



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN: 5 RETIE
AGENCIA LATINOAMERICANA DE CERTIFICACIÓN SAS
Certifica que el producto:

CONECTORES INDUSTRIALES PARA INSTALACIONES DE USO FINAL
Referencias: ANEXO 1 REFERENCIAS CERTIFICADAS

TITULAR: WEIDMÜLLER S.A.S.
NIT: 901.430.830
Dirección: Autopista Medellín Km 2.5 Parque
Empresarial Portos 80 Bodega 78, Cota –
Cundinamarca, Colombia.

FABRICANTE: WEIDMULLER INTERFACE GmbH &
Co. KG
Dirección: Klingenbergstrasse 26, 32758 Detmold,
Germany.

Es conforme con los requisitos:
Resolución 40117 de 2024 "Por la cual se modifica el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE"
Libro 2. Título 2 - Requisitos generales para los productos utilizados en las instalaciones eléctricas.
(Artículo. 2.2.1. Artículo. 2.2.2.)
Artículo 2.3.16. Elementos de conexión (conectores, terminales, empalmes y bornes para conductores eléctricos)
2.3.16.2.3. Elementos de conexión aislados o no aislados para instalaciones de uso final
Ensayos bajo norma: UL 1977

El certificado de conformidad es entregado con el **ANEXO 1 REFERENCIAS CERTIFICADAS** que consta de setenta y siete (77) páginas el cual contiene el alcance con los productos.

Fecha de aprobación: 2026-01-13
Fecha del primer seguimiento: 2027-01-12
Fecha del segundo seguimiento: 2029-09-12
Fecha de vencimiento: 2031-01-12

Firmado digitalmente por
CARLOS FERNANDO
.CASTAÑEDA NIÑO
Fecha: 2026.01.13 12:01:58
'-05'00

CARLOS FERNANDO CASTAÑEDA NIÑO
Gerente ALC S.A.S

Este certificado tendrá validez siempre y cuando se encuentre firmado digitalmente y la identidad del firmante pueda ser validada.
La certificación es de uso exclusivo del titular.



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia
Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

Reportes de ensayos	Numero de informe	Nombre del Laboratorio	Fecha de emisión
	Certificado de conformidad No E92202	UL Solutions	2022-02-01
	TRE-18-25	Laboratorio EMTEST SAS	2025-11-14
	CTT-01-25	Laboratorio EMTEST SAS	2025-11-14
Marca	WEIDMULLER		

CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	HDC PE HE SCREW M4X7.8	Conectores industriales, Accesorios, Tornillo PE
2	HDC CM GUIDING PIN	Conectores industriales, Accesorios
3	HDC CM GUIDING SOCKET	Conectores industriales, Accesorios
4	HDC PE HA SCREW M4X5.5	Conectores industriales, Accesorios, Tornillo PE
5	HDC SCHRAUBADAPTER	Conectores industriales, Accesorios
6	HDC CM BUS 2SS PBDP	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
7	HDC CM BUS 2BS T PBDP	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
8	HDC CM BUS 4BS	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
9	HDC CM BUS 2BS T PBDP N	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
10	HDC CM BUS 2SS PBDP N	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
11	HDC CM BUS 4SS	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
12	ABD-1-STAHLEBLECH	Conectores industriales, Accesorios, Placa de cierre, Grupo: 1, Metálico, natural
13	HDC MBUS CI B 8.0-9.1	Conector Herramienta para prensar,
14	HDC MBUS CI A 9.2-10.3	Conector Herramienta para prensar,
15	HDC MBUS CI C 6.8-7.9	Conector Herramienta para prensar,
16	SPB-M 3	Conectores industriales, Accesorios, Perno de cierre
17	HDC CM HE 4 MC	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
18	HDC CM HE 4 FC	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
19	HDC-CR24-7B GR	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
20	HDC-CR24-7S GR	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
21	HDC-CR16-5B GR	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22



CERTIFICADO DE PRODUCTO No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
22	HDC-CR16-5S GR	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
23	HDC CM 3 FC	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
24	HDC CM 3 MC	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
25	HDC-CM-4BZF AG	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
26	HDC-CM-4SZF AG	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
27	DSTV COBU5	Conectores industriales, Accesorios, Elemento de codificación
28	DSTV COST4	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de codificación
29	DSTV TS 6-24	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
30	DSTV TS 6 VH	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
31	DSTV TS 10-24 VH	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
32	HDC COS 32	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de codificación
33	HDC-CR24-7S O.BS GR	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de codificación
34	HDC-CR24-7B O.BS GR	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de codificación
35	HDC CM 5 MC	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
36	HDC-CR6-2S GR	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
37	HDC-CR6-2B GR	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
38	HDC-CR10-3S GR	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
39	HDC-CR10-3B GR	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
40	HDC-CR16-5S O.GW	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
41	HDC COS 16	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de codificación
42	DSTV COST7	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de codificación
43	HDC-CR16-5S-2 GR	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
44	HDC-CR16-5B-2 GR	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
45	HDC-CR24-7S-2 GR	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
46	HDC-CR24-7B-2 GR	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
47	HDC CM HV 3 FC	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
48	HDC CM HV 3 MC	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
49	HDC CM 10 MC	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
50	HDC CM 10 FC	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
51	HDC-CR16-5B O.GW	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
52	HDC CM 5 FC	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 3 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
53	HDC HP 250 M 70	HDC - Conector, Macho, 3000 V, 250 A, Conexión crimpada, Grupo: 250
54	HDC KIT HEE 32M NEWAG	HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE
55	HDC KIT HEE 32F NEWAG	HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE
56	HDC HP550 KIT 3F	HDC - Kits, 1500 V, 550 A, Número de polos: 3, Conexión brida-tornillo
57	HDC KIT HE 32 MP	HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE
58	HDC KIT HE 32 FP	HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE
59	HDC KIT HE 48 MP	HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE
60	HDC KIT HE 48 FP	HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE
61	HDC HP550 KIT 3M185	HDC - Kits, 1500 V, 550 A, Número de polos: 3, Conexión crimpada
62	HDC HP550 KIT 4M120	HDC - Kits-Conectores industriales, Conector, HighPower, 1500 V, 550 A, Fundición inyectada de aluminio, Cajade conector
63	HDC HP 550 F 35	HDC - Conector, Hembra, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
64	HDC HP550 MTA 3P SET	HDC - cajas, Número de polos: 3
65	HDC HP550 MTA 4P SET	HDC - cajas, Número de polos: 4
66	HDC HP550 ABGH BG	HDC - cajas, 1500 V, Conexión brida-tornillo
67	HDC HP550 KIT 1M 185	HDC - Kits, 1500 V, 550 A, Número de polos: 1, Conexión crimpada
68	HDC HP550 KIT 4F	HDC - Kits, 1500 V, 550 A, Número de polos: 4, Conexión brida-tornillo
69	HDC GRIP PANEL 3 ADAPT COM	Conectores industriales, Accesorios, Chapa de sujección
70	HDC GRIP PANEL 4 ADAPT COM	Conectores industriales, Accesorios, Chapa de sujección
71	HDC GRIP PANEL 6 ADAPT COM	Conectores industriales, Accesorios, Chapa de sujección
72	HDC GRIP PANEL 8 ADAPT COM	Conectores industriales, Accesorios, Chapa de sujección
73	HDC 04A CSB MALE	HDC - Conector, Macho, , Número de polos: , Conexión crimpada, Grupo: 1
74	HDC 04A CSB FEMALE	HDC - Conector, Hembra, , Número de polos: , Conexión crimpada, Grupo: 1
75	HDC CM PARTITION PLATE	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
76	HDC HP550 KIT 1M 120	HDC - Kits, 1500 V, 550 A, Número de polos: 1, Conexión crimpada
77	HDC MPN 2	Conector industrial, Módulo neumático,
78	HDC MPN 3	Conector industrial, Módulo neumático,
79	HDC MPN 6.0 F	Contacto neumático, Contacto con válvula: No
80	HDC MPN 4.0 SOF	Contacto neumático, Contacto con válvula: Sí
81	HDC MPN 3.0 SOF	Contacto neumático, Contacto con válvula: Sí
82	HDC HP550 ABGH F185	HDC - cajas, Hembra, 1500 V, 550 A, Número de polos: 1, Conexión crimpada



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 4 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
83	HDC HP550 KIT 1M 50	HDC - Kits, 1500 V, 550 A, Número de polos: 3, Conexión brida-tornillo
84	HDC HP 550 M	HDC - Conector, Macho, Conexión crimpada
85	HDC CM BUS SV GCA M	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
86	HDC FIXING SCREW M3X10	Conectores industriales, Accesorios, Tornillo de sujeción
87	HDC 24B HP250 MPL3 TYP1	HDC - Conector, Número de polos: 3, Grupo: 8
88	HDC HP 250 M 35	HDC - Conector, Macho, 3000 V, 250 A, Conexión crimpada, Grupo: 250
89	HDC HP 250 F 35	HDC - Conector, Hembra, 3000 V, 250 A, Conexión crimpada, Grupo: 250
90	HDC HP 250 F 70	HDC - Conector, Hembra, 3000 V, 250 A, Conexión crimpada, Grupo: 250
91	HDC HP 550 F 95	HDC - Conector, Hembra, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
92	HDC 24B HP550 MPL3 TYP1	HDC - Conector, Número de polos: 3, Grupo: 8
93	HDC 24B HP250 MPL3 TYP2	HDC - Conector, Número de polos: 3, Grupo: 8
94	HDC 24B HP550 MPL3 TYP2	HDC - Conector, Número de polos: 3, Grupo: 8
95	HDC HP 550 M 50	HDC - Conector, Macho, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
96	HDC CM ST M	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
97	HDC CM ST F	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
98	HDC HP CODING SYSTEM	Conectores industriales, Accesorios
99	HDC HP 550 F 50	HDC - Conector, Hembra, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
100	HDC HP 550 M 70	HDC - Conector, Macho, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
101	HDC CFM 24 7F	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
102	HDC CFM 16 5M	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
103	HDC CM BUS SV GCA F	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
104	HDC SHIELD CLAMP 10.0	Conectores industriales, Accesorios, Abrazadera de apantallamiento
105	HDC SHIELD CLAMP 7.0	Conectores industriales, Accesorios, Abrazadera de apantallamiento
106	HDC SHIELD CLAMP 5.0	Conectores industriales, Accesorios, Abrazadera de apantallamiento
107	HDC ADAPTER W. SCREW	Conectores industriales, Accesorios
108	HDC HP 550 M 16	HDC - Conector, Macho, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
109	HDC HP 550 KIT H 2M120	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Conector, HighPower, Grupo: 8, 4000 V, 550 A, Fundición inyectada de aluminio
110	HDC HP 550 KIT H 2F120	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Conector, HighPower, Grupo: 8, 4000 V, 550 A, Fundición inyectada de aluminio
111	HDC HP550 KIT 3F95 C1	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Conector, HighPower, Grupo: 8, 4000 V, 550 A, Fundición inyectada de aluminio, Base cerrada



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 5 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
112	HDC HP550 KIT 3M70 C1	RockStar ^{&reg;} HDC - Kits-Conectores industriales, Conector, HighPower, Grupo: 8, 4000 V, 550 A, Fundición inyectada de aluminio, Caja de conector
113	HDC HP550 KIT 3M70 C2	RockStar ^{&reg;} HDC - Kits-Conectores industriales, Conector, HighPower, Grupo: 8, 4000 V, 550 A, Fundición inyectada de aluminio, Caja de conector
114	HDC HP550 KIT 3F95 C2	RockStar ^{&reg;} HDC - Kits-Conectores industriales, Conector, HighPower, Grupo: 8, 4000 V, 550 A, Fundición inyectada de aluminio, Base cerrada
115	HDC HP250 KIT 3F70 WOF	HDC - Conector, Hembra, Macho,
116	HDC GRIP PANEL 3 ADAPT	Conectores industriales, Accesorios, Chapa de sujeción
117	HDC GRIP PANEL 4 ADAPT	Conectores industriales, Accesorios, Chapa de sujeción
118	HDC GRIP PANEL 6 ADAPT	Conectores industriales, Accesorios, Chapa de sujeción
119	HDC GRIP PANEL 8 ADAPT	Conectores industriales, Accesorios, Chapa de sujeción
120	HDC HP 250 M CM3	HDC - Conector, Macho, Conexión crimpada
121	HDC HP 250 F CM3	HDC - Conector, Hembra, Conexión crimpada
122	HDC HP550 KIT Y 2M150	HDC - Kits-Conectores industriales, Conector, HighPower, 1000 V, 770 A, Fundición inyectada de aluminio, Carcasa básica
123	HDC MP 3X550	HDC - Kits, 1500 V, 550 A, Número de polos: 3, Conexión brida-tornillo
124	HDC HP550 KIT 3 FM 120 VG	HDC - Kits, 1500 V, 550 A, Número de polos: 3, Conexión brida-tornill
125	HDC HP 550 F	HDC - Conector, Hembra, Conexión crimpada,
126	HDC HP 250 SSM BO SET	HDC - Conector, Número de polos: 3, Grupo: 8
127	HDC HP550 ABGH 1P	HDC - cajas, 1500 V, 550 A, Número de polos: 1
128	HDC C MHX BM10.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 8, torneado, aleación de cobre
129	HDC C HX BM10.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HQ, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 8, torneado, aleación de cobre
130	HDC HP 250 SSF BO SET	HDC - Conector, Número de polos: 3, Grupo: 8
131	HDC C HX SM10.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HQ, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 8, torneado, aleación decobre
132	HDC CM BUS SV F2	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
133	HDC CM BUS SV M2	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
134	HDC CM BUS SV F4 CT	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
135	HDC CM BUS SV M4 CT	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
136	HDC CM BUS SV F1 CT	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
137	HDC CM BUS SV M1 CT	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 6 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
138	HDC CFM 6 2M	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
139	HDC CFM 6 2F	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
140	HDC CFM 16 5F	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
141	HDC CFM 24 7M	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
142	HDC HP 550 SSM SET	HDC - Conector, Número de polos: 3, Grupo: 8
143	HDC HP 550 SSF SET	HDC - Conector, Número de polos: 3, Grupo: 8
144	HDC HP 250 F 50 PE	HDC - Conector, Hembra, 3000 V, 250 A, Conexión crimpada, Grupo: 250
145	HDC HP 550 F 70	HDC - Conector, Hembra, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
146	HDC PE S6/6 SCREW M4X8	Conectores industriales, Accesorios, Tornillo PE
147	HDC 24B HP250 MPL4 TYP2	HDC - Conector, Número de polos: 4, Grupo: 8
148	HDC 24B HP250 MPL4 TYP1	HDC - Conector, Número de polos: 4, Grupo: 8
149	HDC SCREW ADAPTER W/O T	Conectores industriales, Accesorios
150	HDC CFM 10 3M	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
151	HDC CFM 10 3F	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
152	HDC HP550 KIT Y 2M240	HDC - Kits-Conectores industriales, Conector, HighPower, 1000 V, 880 A, Fundición inyectada de aluminio, Carcasa básica
153	HDC HP550 KIT Y 1F240	HDC - Kits-Conectores industriales, Conector, HighPower, 1000 V, 880 A, Fundición inyectada de aluminio, Cajade conector
154	HDC HP 550 M 150	HDC - Conector, Macho, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
155	HDC HP 550 M 240	HDC - Conector, Macho, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
156	HDC HP 550 F 240	HDC - Conector, Hembra, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
157	HDC HP 550 M 185	HDC - Conector, Macho, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
158	HDC HP550 KIT 3 FM 120	HDC - Kits-Conectores industriales, Conector, HighPower, 4000 V, 550 A, Fundición inyectada de aluminio, Carcasa básica, Caja de conector
159	HDC HP 550 F 25	HDC - Conector, Hembra, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
160	HDC HP 550 M 25	HDC - Conector, Macho, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
161	HDC SHIELD CLAMP 4.5	Conectores industriales, Accesorios, Abrazadera de apantallamiento
162	HDC SHIELD CLAMP 6.0	Conectores industriales, Accesorios, Abrazadera de apantallamiento
163	HDC SHIELD CLAMP 8.0	Conectores industriales, Accesorios, Abrazadera de apantallamiento
164	HDC SHIELD CLAMP 9.0	Conectores industriales, Accesorios, Abrazadera de apantallamiento
165	HDC HP 250 M 95	HDC - Conector, Macho, 3000 V, 250 A, Conexión crimpada, Grupo: 250
166	HDC HP 250 M 50	HDC - Conector, Macho, 3000 V, 250 A, Conexión crimpada, Grupo: 250
167	HDC CM BUS HE F1 CT	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 7 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO **No. 3051052026 V:0**

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
168	HDC CM BUS HE M1 CT	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
169	HDC HP 550 KIT 2F50	HDC - Kits-Conectores industriales, Conector, HighPower, 4000 V, 550 A, Fundición inyectada de aluminio
170	HDC 24B HP250 MPL2 TYP1	HDC - Conector, Número de polos: 2, Grupo: 8
171	HDC 24B HP550 MPL2 TYP1	HDC - Conector, Número de polos: 2, Grupo: 8
172	HDC 24B HP250 MPL2 TYP2	HDC - Conector, Número de polos: 2, Grupo: 8
173	HDC 24B HP550 MPL2 TYP2	HDC - Conector, Número de polos: 2, Grupo: 8
174	HDC HP 250 M 50 PE	HDC - Conector, Macho, 3000 V, 250 A, Conexión crimpada, Grupo: 250
175	HDC HP 250 F 95	HDC - Conector, Hembra, 3000 V, 250 A, Conexión crimpada, Grupo: 250
176	HDC HP 250 M 25	HDC - Conector, Macho, 3000 V, 250 A, Conexión crimpada, Grupo: 250
177	HDC HP 250 F 25	HDC - Conector, Hembra, 3000 V, 250 A, Conexión crimpada, Grupo: 250
178	HDC HP 250 F 50	HDC - Conector, Hembra, 3000 V, 250 A, Conexión crimpada, Grupo: 250
179	HDC HP 550 M 120	HDC - Conector, Macho, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
180	HDC HP 550 M 95	HDC - Conector, Macho, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
181	HDC HP 550 F 185	HDC - Conector, Hembra, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
182	HDC HP 550 F 120	HDC - Conector, Hembra, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
183	HDC HP 550 F 150	HDC - Conector, Hembra, 3000 V, 550 A, Conexión crimpada, Grupo: 550
184	HDC 06B HP250 MPL1	HDC - Conector, Número de polos: 1, Grupo: 3
185	HDC C MHX SM10.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 8, torneado, aleación de cobre
186	HDC GRIP PANEL 8	Conectores industriales, Accesorios, Chapa de sujeción
187	HDC GRIP PANEL 6	Conectores industriales, Accesorios, Chapa de sujeción
188	HDC GRIP PANEL 4	Conectores industriales, Accesorios, Chapa de sujeción
189	HDC GRIP PANEL 3	Conectores industriales, Accesorios, Chapa de sujeción
190	HDC 16D KLU 1M25G N	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
191	HDC 40D TSBO 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
192	HDC 10B SDBO 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
193	HDC HQP DOD 2BO CS	HDC - cajas, Grupo: HQ, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior,



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 8 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
194	HDC 10B AZO	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
195	HDC 24D TSZO 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Bloqueo central en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
196	HDC 48B TOLU 1M63G CS	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
197	HDC HQP ALU	HDC - cajas, Grupo: HQ, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
198	HDC HQP TOLU 1PG16	HDC - cajas, Grupo: HQ, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
199	HDC HQM TOLU 1PG21	HDC - cajas, Grupo: HQ, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
200	HDC HQP TSLU 1PG16	HDC - cajas, Grupo: HQ, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
201	HDC HQM TSLU 1PG21	HDC - cajas, Grupo: HQ, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
202	HDC HQP SLU 1PG16	HDC - cajas, Grupo: HQ, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
203	HDC HQP KOLU 1PG16	HDC - cajas, Grupo: HQ, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
204	HDC HQP DMD 2BO	HDC - cajas, Grupo: HQ, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
205	HDC HQ 4/2 FC	HDC - Conector, Hembra, 690 V, 40 A, Número de polos: 6, Conexión crimpada, Grupo: HQ
206	HDC HQ 4/2 MC	HDC - Conector, Macho, 690 V, 40 A, Número de polos: 6, Conexión crimpada, Grupo: HQ
207	HDC HQ 17 FC	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 10 A, Número de polos: 17, Conexión crimpada, Grupo: HQ
208	HDC HQ 17 MC	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 17, Conexión crimpada, Grupo: HQ
209	HDC HQ 7 CPF	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de codificación
210	HDC HQ 7 CPM	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de codificación
211	HDC HE CP	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de codificación
212	HDC 64D TOBU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 9 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
213	HDC HEE 32 MC 33-64	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 32, Conexión crimpada, Grupo: 6
214	HDC HEE 32 FC 33-64	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 32, Conexión crimpada, Grupo: 6
215	HDC HE 16 FQT 17 - 32	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, SNAP IN, Grupo: 6
216	HDC HE 16 MQT 17 - 32	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, SNAP IN, Grupo: 6
217	HDC 10B KBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
218	HDC 06B KLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
219	HDC 10A ALU SL	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
220	HDC HD 25 MC Z	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 25, Conexión crimpada, Grupo: 5, 7
221	HDC HD 25 FC Z	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 10 A, Número de polos: 25, Conexión crimpada, Grupo: 5, 7
222	HDC S4/2 FS	HDC - Conector, Hembra, 830 V, 80 A, Número de polos: 6, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
223	HDC S4/2 MS	HDC - Conector, Macho, 830 V, 80 A, Número de polos: 6, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
224	HDC S4/8 FS	HDC - Conector, Hembra, 400 V, 80 A, Número de polos: 12, Conexión brida-tornillo, Grupo: 8
225	HDC S4/8 MS	HDC - Conector, Macho, 400 V, 80 A, Número de polos: 12, Conexión brida-tornillo, Grupo: 8
226	HDC S8/24 FC	HDC - Conector, Hembra, 400 V, 16 A, Número de polos: 32, Conexión crimpada, Grupo: 4
227	HDC S8/24 MC	HDC - Conector, Macho, 400 V, 16 A, Número de polos: 32, Conexión crimpada, Grupo: 4
228	HDC S6/36 FC	HDC - Conector, Hembra, 690 V, 40 A, Número de polos: 42, Conexión crimpada, Grupo: 6
229	HDC S6/36 MC	HDC - Conector, Macho, 690 V, 40 A, Número de polos: 42, Conexión crimpada, Grupo: 6
230	HDC S12/2 FC	HDC - Conector, Hembra, 690 V, 40 A, Número de polos: 14, Conexión crimpada, Grupo: 6
231	HDC S12/2 MC	HDC - Conector, Macho, 690 V, 40 A, Número de polos: 14, Conexión crimpada, Grupo: 6
232	HDC S8/0 FAS	HDC - Conector, Hembra, 690 V, 110 A, Número de polos: 8, Conexión brida-tornillo axial, Grupo: 8
233	HDC S8/0 MAS	HDC - Conector, Macho, 690 V, 110 A, Número de polos: 8, Conexión brida-tornilloaxial, Grupo: 8
234	HDC KIT HE-P 16.120	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 6, Polos: 16, PUSHIN, 500 V, 16 A, Fundición inyectada dealuminio, PG 21



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
235	HDC KIT HE-P 06.10 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 3, Polos: 6, PUSHIN, 500 V, 24 A, Fundición inyectada dealuminio, M 20
236	HDC KIT HE-P 06.10	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 3, Polos: 6, PUSHIN, 500 V, 24 A, Fundición inyectada dealuminio, PG 16
237	HDC KIT HE-P 10.110 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 4, Polos: 10, PUSHIN, 500 V, 16 A, Fundición inyectada dealuminio, M 25
238	HDC KIT HE-P 10.110	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 4, Polos: 10, PUSHIN, 500 V, 16 A, Fundición inyectada dealuminio, PG 16
239	HDC KIT HE-P 16.120 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 6, Polos: 16, PUSHIN, 500 V, 16 A, Fundición inyectada dealuminio, M 25
240	HDC 16A TSLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
241	HDC KIT HE-P 06.11 M	HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 3, Polos: 6, PUSHIN, 500 V, 24 A, Fundición inyectada dealuminio, M 20
242	HDC KIT HE-P 24.130	HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 8, Polos: 24, PUSHIN, 500 V, 16 A, Fundición inyectada dealuminio, PG 21
243	HDC KIT HE-P 24.130 M	HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 8, Polos: 24, PUSHIN, 500 V, 16 A, Fundición inyectada dealuminio, M 32
244	HDC IP68 24B MD 3M25	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Tapa, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
245	HDC IP68 HP 24B AS S	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Carcasabásica, Conexión brida-tornillo, Estándar
246	HDC IP68 HP 24B TO	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Caja deconector, Conexión brida-tornillo, Estándar
247	HDC IP68 06B SS 1M20	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
248	HDC IP68 10B SS 1M32	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
249	HDC IP68 24B SS 1M40	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
250	HDC IP68 04A AS	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Base abierta, Conexión brida-tornillo, Estándar
251	HDC IP68 04A AWS	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Base abierta, Conexión brida-tornillo, Estándar
252	HDC IP68 06B AS	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Base abierta, Conexión brida-tornillo, Estándar
253	HDC IP68 10B AS	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Base abierta, Conexión brida-tornillo, Estándar
254	HDC IP68 16B AS	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Base abierta, Conexión brida-tornillo, Estándar



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 11 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
255	HDC IP68 04A TOS 1M20	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 20
256	HDC IP68 06B TOS 1M20	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 20
257	HDC IP68 06B TOS 1M25	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
258	HDC IP68 06B TOS 1M32	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 32
259	HDC IP68 06B TSS 1M20	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 20
260	HDC IP68 06B TSS 1M25	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
261	HDC IP68 10B TOS 1M25	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
262	HDC IP68 10B TSS 1M25	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
263	HDC IP68 10B TSS 1M32	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 32
264	HDC IP68 16B TOS 1M32	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 32
265	HDC IP68 16B TOS 1M40	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 40
266	HDC IP68 16B TSS 1M32	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 32
267	HDC IP68 16B TSS 1M40	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 40
268	HDC IP68 24B TOS 1M40	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 40
269	HDC IP68 24B TOS 1M50	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 50



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 12 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
270	HDC IP68 24B TOS 2M32	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 32
271	HDC IP68 24B TOS 2M40	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 40
272	HDC IP68 24B TSS 1M32	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 32
273	HDC IP68 24B TSS 1M40	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 40
274	HDC IP68 06B COVER	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Conexión brida-tornillo, Estándar
275	HDC IP68 10B COVER	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Conexión brida-tornillo, Estándar
276	HDC IP68 16B COVER	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Conexión brida-tornillo, Estándar
277	HDC IP68 24B COVER	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Conexión brida-tornillo, Estándar
278	HDC 64D TSBU 1M50G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 50
279	HDC 64D TOBU 1M50G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
280	HDC 64D TSLU 1M50G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
281	HDC 64D TOLU 1M50G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
282	HDC IP68 24B MD 3M32	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Tapa, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
283	HDC IP68 HP 24B A	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Base abierta, Conexión brida-tornillo, Estándar
284	HDC 32A SBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
285	HDC 64D TOBO 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
286	HDC 32B DODQ 4BO	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 13 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
287	HDC 64D SBU 2M25G N	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
288	HDC IP68 HP 24B ASL	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Carcasabásica, Conexión brida-tornillo, Estándar
289	HDC IP65 06B FRAME M4	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) , Conexión brida-tornillo,
290	HDC IP65 10B FRAME M4	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) , Conexión brida-tornillo,
291	HDC IP68 10B FRAME M6	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) , Conexión brida-tornillo, Estándar
292	HDC IP68 16B FRAME M6	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) , Conexión brida-tornillo, Estándar
293	HDC IP68 24B FRAME M6	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) , Conexión brida-tornillo, Estándar
294	HDC HB 24 TEK TSS1XM40G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
295	HDC IP68 06B SS 1M25	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
296	HDC IP68 06B SS 1M32	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
297	HDC IP68 06B SS 2M32	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
298	HDC IP68 06B SS 2M25	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
299	HDC IP68 06B SS 2M20	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
300	HDC IP68 10B SS 1M20	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
301	HDC IP68 10B SS 1PG29	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
302	HDC IP68 10B SS 2M32	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
303	HDC IP68 16B SS	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 14 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
304	HDC IP68 16B SS 1M40	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
305	HDC IP68 16B SS 2M40	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
306	HDC IP68 16B SS 1PG36	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 36
307	HDC IP68 24B SS 2M40	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
308	HDC IP68 24B SS 1PG36	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 36
309	HDC IP68 06B TSS 1M32	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 32
310	HDC IP68 06B TSS 1PG21	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 21
311	HDC IP68 16B TOS 1M25	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
312	HDC IP68 16B TOS 2PG21	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 21
313	HDC IP68 16B TOS 1PG21	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 21
314	HDC IP68 16B TOS 2M25	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
315	HDC IP68 16B TSS 1M50	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 50
316	HDC IP68 16B TSS 1PG21	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 21
317	HDC IP68 16B TSS 1PG29	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 29
318	HDC IP68 16B TSS 1PG36	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 36



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 15 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
319	HDC IP68 24B TOS 2PG29	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 29
320	HDC IP68 24B TOS 3M25	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
321	HDC IP68 24B TSS 1M50	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 50
322	HDC IP68 24B TSS 1PG29	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 29
323	HDC IP68 24B TSS 1PG36	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 36
324	HDC IP68 04A ADS	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Base abierta, Conexión brida-tornillo, Estándar
325	HDC HE 6 MC	HDC - Conector, Macho, 500 V, 24 A, Número de polos: 6, Conexión crimpada, Grupo: 3
326	HDC HB 24 TEK TOS1XM50G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 50
327	HDC IP68 24B TOS 2M40 TSS 1M32	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 40, M 32
328	HDC HE 6 FC	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 24 A, Número de polos: 6, Conexión crimpada, Grupo: 3
329	HDC LL 06B N	Conectores industriales, Accesorios, Palanca de bloqueo
330	HDC HE 10 MC	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión crimpada, Grupo: 4
331	HDC HE 10 FC	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión crimpada, Grupo: 4
332	HDC 10B ADBO	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa
333	HDC 04A TOLU 1M16G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
334	HDC HE 16 MC	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión crimpada, Grupo: 6
335	HDC HE 16 FC	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión crimpada, Grupo: 6
336	HDC 16B ADBO	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa
337	HDC HE 24 MC	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión crimpada, Grupo: 8



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 16 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
338	HDC HE 24 FC	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión crimpada, Grupo: 8
339	HDC 24B ADBO	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa
340	HDC 24B SDLU 2PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
341	HDC HE 16 MS 17-32	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
342	HDC 48A SLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 9, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
343	HDC 24D SDBO 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
344	HDC HE 16 FS 17-32	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
345	HDC 32B TOLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas
346	HDC 32B ALU	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
347	HDC 32B ADLU	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa
348	HDC HE 24 MS 25-48	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión brida-tornillo, Grupo: 8
349	HDC 32B TSBU 1M40G CS	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
350	HDC 32B TOBU 1M40G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Caja de conector, Entrada del cable parte superior, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
351	HDC HE 24 FS 25-48	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión brida-tornillo, Grupo: 8
352	HDC HEEE 64 MC	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 64, Conexión crimpada, Grupo: 8
353	HDC 24B SBU 2M25G N	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
354	HDC 40D TOBU 1M40G EMC	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
355	HDC 06B ALU EMC	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Enclavamiento longitudinal reemplazable,
356	HDC CM BUS F2	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 17 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO **No. 3051052026 V:0**

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
357	HDC 10B SDLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones delas entradas de cable: M 20
358	HDC 10A SLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
359	HDC HB 24 TEK AS M4	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Base abierta, Conexión brida-tornillo, Estándar
360	HDC 07A SLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 20
361	HDC 24D TSBO 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
362	HDC-KIT-HE 06.200	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 3, Polos: 6, Conexión brida-tornillo, 500 V, 24 A, PG
363	HDC 32B TSLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cabl
364	HDC 32A SBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 29
365	HDC 24D TSBO 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
366	HDC 10B TOBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
367	HDC IP68 24B MD 3M40	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Tapa, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
368	HDC IP68 06B FRAME M6	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) , Conexión brida-tornillo, Estándar
369	HDC IP68 04A COVER	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Conexión brida-tornillo, Estándar
370	HDC IP68 24B TOS 1M32	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 32
371	HDC IP68 16B TOS 1M50	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
372	HDC IP68 10B TSS 1M20	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 20
373	HDC IP68 06B TOS 1M40	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 40



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
374	HDC IP68 04A TOS 1PG13	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 13,5
375	HDC IP65 24B FRAME M4	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) , Conexión brida-tornillo,
376	HDC IP65 16B FRAME M4	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) , Conexión brida-tornillo,
377	HDC IP68 04A AWS 1M20	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Base abierta, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
378	HDC IP68 24B SS	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar
379	HDC IP68 16B SS 2M32	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
380	HDC IP68 16B SS 1M32	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
381	HDC HQP DOD 2BO	HDC - cajas, Grupo: HQ, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
382	HDC 24B SLU 2PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
383	HDC 04A KOLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 20
384	HDC HB 24 TEK TSS1XM50G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 50
385	HDC IP68 24B AS	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Base abierta, Conexión brida-tornillo, Estándar
386	HDC-KIT-HE 24.130 M	HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 8, Polos: 24, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, M 32
387	SHIELD LEVER 8 CSB 45Å°	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
388	SHIELD LEVER 8 CSB 45Å°L	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
389	HDC 48B ALU	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, sin tapa
390	HDC 24B TOBU 2M25G CS	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
391	HDC 16B SDLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones delas entradas de cable: M 25
392	HDC HD 64 MCG	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 64, Conexión crimpada, Grupo: 8



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 19 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
393	HDC HD 64 FCG	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 10 A, Número de polos: 64, Conexión crimpada, Grupo: 8
394	HDC HSB 6 MS	HDC - Conector, Macho, 400 V, 35 A, Número de polos: 6, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
395	HDC HSB 6 MS 7 - 12	HDC - Conector, Macho, 400 V, 35 A, Número de polos: 6, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
396	HDC HSB 6 FS 7 - 12	HDC - Conector, Hembra, 400 V, 35 A, Número de polos: 6, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
397	HDC 10B KBU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 16
398	HDC IP68 04A TOS 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
399	HDC HEEE 40 MC	HDC - Conector, Macho, Macho, 500 V, 16A, Número de polos: 40, Conexión crimpada, Grupo: 6
400	HDC HEEE 40 FC	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 40, Conexión crimpada, Grupo: 6
401	HDC 24D SDBO 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
402	HDC 24B DMDQ 2QB N	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para la parte superior, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
403	HDC HD 40 MC	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 40, Conexión crimpada, Grupo: 6
404	HDC HD 64 MC	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 64, Conexión crimpada, Grupo: 8
405	HDC HD 40 FC	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 10 A, Número de polos: 40, Conexión crimpada, Grupo: 6
406	HDC HD 64 FC	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 10 A, Número de polos: 64, Conexión crimpada, Grupo: 8
407	HDC 16B SBU 1M25G N	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
408	HDC 24B AZO	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Bloqueo central en la parte superior, Estándar
409	HDC 24D TOLU 1M32G EMC	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
410	HDC 24B KBU 1M25G N	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior,, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
411	HDC HP550 KIT 6M150	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Conector, HighPower, 4000 V, 550 A, Fundición inyectada de aluminio, Cajade conector
412	HDC HP550 KIT 6F150	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Conector, HighPower, 4000 V, 550 A, Fundición inyectada de aluminio



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 20 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
413	HDC IP68 10B TSS 1PG21	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 21
414	HDC 10B SBU 2M20G N	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior,, Dimensiones de las entradas de cable:M 20
415	HDC HD 7 MC	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 7, Conexión crimpada, Grupo: 1
416	HDC HD 7 FC	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 10 A, Número de polos: 7, Conexión crimpada, Grupo: 1
417	HDC HA 10 FS	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión brida-tornillo, Grupo: 2
418	HDC HD 15 MC	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 15, Conexión crimpada, Grupo: 2
419	HDC HD 15 FC	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 10 A, Número de polos: 15, Conexión crimpada, Grupo: 2
420	HDC 48B TSLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamientolongitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cabl
421	HDC 48B TSLU 1PG36G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamientolongitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cabl
422	HDC 48B TOLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas
423	HDC HA 16 MS 33-48	HDC - Conector, Macho, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión brida-tornillo, Grupo: 5
424	HDC 48B TOLU 1PG36G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas
425	HDC HA 16 FS 33-48	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión brida-tornillo, Grupo: 5
426	HDC 48B SLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
427	HDC HVE 3+2 FS	HDC - Conector, Hembra, 830 V, 20 A, Número de polos: 5, Conexión brida-tornillo, Grupo: 4
428	HDC HVE 6+2 MS	HDC - Conector, Macho, 830 V, 20 A, Número de polos: 8, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
429	HDC HVE 6+2 FS	HDC - Conector, Hembra, 830 V, 20 A, Número de polos: 8, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
430	HDC HVE 10+2 MS	HDC - Conector, Macho, 830 V, 20 A, Número de polos: 12, Conexión brida-tornillo, Grupo: 8
431	HDC 07A TOLU 1PG11G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 21 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
432	HDC 07A TWLU 1PG11G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
433	HDC 07A ALU	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
434	HDC 07A AWLU	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
435	HDC 07A SLU 1PG11S	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 11
436	HDC 07A KOLU 1PG11G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 11
437	HDC 04A TWLU 1PG11G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
438	HDC 04A SLU 1PG11G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 11
439	HDC 16B SBO 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 32
440	HDC 16D TSLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG
441	HDC 16D TSLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG
442	HDC 16D TOLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
443	HDC 16D TOLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
444	HDC 06B SLU 2PG16G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, sin tapa, Dimensiones delas entradas de cable: PG 16
445	HDC 16D SLU 2PG21G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, sin tapa, Dimensiones de lasentradas de cable: PG 21
446	HDC 06B SDLU 2PG16G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones delas entradas de cable: PG 16
447	HDC 06B KLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 22 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
448	HDC 16D KLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
449	HDC 10B TSBU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
450	HDC 10B TSBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
451	HDC 24D TSBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
452	HDC 24D TSBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
453	HDC 24D TOBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
454	HDC 10B SBU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 16
455	HDC 10B SBU 2PG16G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 16
456	HDC 24D SBU 2PG21G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
457	HDC 10B TSBO 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
458	HDC 10B TOBO 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
459	HDC 10B SDBO 2PG16G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
460	HDC 24D TSLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG
461	HDC 24D TSLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG
462	HDC 24D TOLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 23 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
463	HDC 10B SLU 2PG16G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
464	HDC 10B SDLU 2PG16G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
465	HDC 10B KLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
466	HDC 40D TSBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
467	HDC 40D TSBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
468	HDC 40D TOBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
469	HDC 16B SBU 2PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
470	HDC 40D SBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
471	HDC 40D SBU 2PG29G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
472	HDC 16B KBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
473	HDC 16B TSBO 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
474	HDC 16B TOBO 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable:
475	HDC 16B SDBO 2PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
476	HDC 16B TSLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
477	HDC 40D TSLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 24 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
478	HDC 16B TOLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
479	HDC 40D TOLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
480	HDC 16B SLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
481	HDC 16B SDLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones delas entradas de cable: PG 21
482	HDC 16B SDLU 2PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones delas entradas de cable: PG 21
483	HDC 40D SDLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de lasentradas de cable: PG 29
484	HDC 64D TSBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
485	HDC 64D TOBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
486	HDC 64D TOBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
487	HDC 24B SBU 2PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 21
488	HDC 64D SBU 2PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
489	HDC 64D SBU 2PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
490	HDC 24B KBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 21
491	HDC 64D KBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
492	HDC 24B TSBO 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 25 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO

No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
493	HDC 64D TSBO 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
494	HDC 24B TSLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
495	HDC 24B TSLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
496	HDC 64D TSLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG
497	HDC 24B TOLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
498	HDC 24B TOLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
499	HDC 64D TOLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
500	HDC 64D TOLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
501	HDC 64D SDLU 2PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
502	HDC 10A TSLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
503	HDC 15A TSLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG
504	HDC 15A TSLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG
505	HDC 10A TOLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
506	HDC 15A TOLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
507	HDC 10A ALU	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
508	HDC 10A ADLU	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 26 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
509	HDC 10A SLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
510	HDC 10A SLU 2PG16G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
511	HDC 10A KLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
512	HDC 16A TSLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
513	HDC 16A TOLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
514	HDC 25A TOLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
515	HDC 16A ALU	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
516	HDC 16A ADLU	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa
517	HDC 16A SLU 2PG16G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
518	HDC 16A SLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
519	HDC 10B DMDQ 2QB	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para la parte superior, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
520	HDC 10B DMDQ 4BO	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para la parte superior, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar
521	HDC 16B DMDQ 2QB	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para la parte superior, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
522	HDC 16A SDLU 2PG16G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones delas entradas de cable: PG 16
523	HDC 16A KLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
524	HDC 16B DMDQ 4BO	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para la parte superior, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar
525	HDC 24B DMDQ 4BO	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para la parte superior, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 27 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO

No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
526	HDC 32A TSBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
527	HDC 07A DODL 2BO	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
528	HDC 07A DMDL 2BO	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
529	HDC 32A TOBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
530	HDC 10A DMDL 2BO	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
531	HDC 10A DODL 1LB	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para la parte superior, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
532	HDC 16A DODL 1LB	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
533	HDC 16A DMDL 2BO	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para la parte superior, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
534	HDC 32A DODQ 4BO	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
535	HDC 32A DMDQ 2QB	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para la parte superior, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
536	HDC 32A SBU 2PG21G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 21
537	HDC 48A TSLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 9, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
538	HDC 48A ALU	HDC - cajas, Grupo: 9, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
539	HDC 32B TSBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamientolateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
540	HDC 32B SBU 2PG29G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
541	HDC 06B TOLU 1PG13G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
542	HDC 06B TSLU 1PG13G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
543	HDC HE 16 MC 17-32	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión crimpada, Grupo: 6
544	HDC HE 16 FC 17-32	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión crimpada, Grupo: 6



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 28 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO

No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
545	HDC 32B ADBO	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa
546	HDC HDD 108 MC 109-216	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 108, Conexión crimpada, Grupo: 8
547	HDC HDD 108 FC 109-216	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 10 A, Número de polos: 108, Conexión crimpada, Grupo: 8
548	HDC 24D TOLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
549	HDC 40D TOBO 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
550	HDC 10A SLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
551	HDC-KIT-HA 03.404	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 1, Polos: 3, Conexión brida-tornillo, 400 V, 16 A, PG 11
552	HDC-KIT-HE 24.230	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 8, Polos: 24, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, PG
553	HDC-KIT-HE 32.140	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 10, Polos: 32, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, PG 29
554	HDC-KIT-HE 48.150	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 12, Polos: 48, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, PG
555	HDC-KIT-HA 03.300	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 1, Polos: 3, Conexión brida-tornillo, 400 V, 16 A, PG 11
556	HDC-KIT-HA 03.301	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 1, Polos: 3, Conexión brida-tornillo, 400 V, 16 A, PG 11
557	HDC-KIT-HA 03.302	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 1, Polos: 3, Conexión brida-tornillo, 400 V, 16 A, PG 11
558	HDC-KIT-HA 04.400	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 1, Polos: 4, Conexión brida-tornillo, 400 V, 16 A, PG 11
559	HDC-KIT-HA 04.401	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 1, Polos: 4, Conexión brida-tornillo, 400 V, 16 A, PG 11
560	HDC-KIT-HSB 06.500	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HSB, Grupo: 6, Polos: 6, Conexión brida-tornillo, 400 V, 35 A, PG 21
561	HDC HE 6 FT	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 24 A, Número de polos: 6, Conexión directa, Grupo: 3
562	HDC HE 10 FT	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión directa, Grupo: 4
563	HDC HE 16 FT	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión directa, Grupo: 6
564	HDC HE 24 FT	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión directa, Grupo: 8
565	HDC HE 16 FT 17-32	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión directa, Grupo: 6



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 29 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
566	HDC HE 24 FT 25-48	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión directa, Grupo: 8
567	HDC HE 6 MT	HDC - Conector, Macho, 500 V, 24 A, Número de polos: 6, Conexión directa, Grupo: 3
568	HDC HE 10 MT	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión directa, Grupo: 4
569	HDC HE 24 MT	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión directa, Grupo: 8
570	HDC HE 16 MT 17-32	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión directa, Grupo: 6
571	HDC HE 24 MT 25-48	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión directa, Grupo: 8
572	HDC HDD 72 FC 73-144	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 10 A, Número de polos: 72, Conexión crimpada, Grupo: 6
573	HDC 24D TSBO 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
574	HDC 24D TOBO 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
575	HDC 40D SBU 2PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
576	HDC 40D KBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
577	HDC 64D TOBO 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
578	HDC 64D SDBO 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
579	HDC 64D TSLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG
580	HDC 10A SDLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
581	HDC 10A SDLU 2PG16G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
582	HDC 25A TSLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 30 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
583	HDC 32A TSBO 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
584	HDC 32A SDBO 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
585	HDC 32A SDBO 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
586	HDC 48A ADLU	HDC - cajas, Grupo: 9, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa
587	HDC 48B TSLU 1PG42G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
588	HDC 24B KBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
589	HDC 15A KLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
590	HDC HDD 72 MC 73-144	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 72, Conexión crimpada, Grupo: 6
591	HDC 64D TSZO 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Bloqueo central en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
592	HDC 48B SDLU 2PG29G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
593	HDC 24B TSBO 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
594	HDC HE 24 MC 25-48	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión crimpada, Grupo: 8
595	HDC HE 24 FC 25-48	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión crimpada, Grupo: 8
596	HDC 24D SBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
597	HDC 16B SLU 2PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
598	HDC 64D TSBO 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 31 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
599	HDC 24B TOBO 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
600	HDC 64D TSZO 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Bloqueo central en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
601	HDC 32A ADBO	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa
602	HDC 48A TOLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 9, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
603	HDC-KIT-HA 04.406	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 1, Polos: 4, Conexión brida-tornillo, 400 V, 16 A, PG 11
604	HDC-KIT-HE 10.210	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 4, Polos: 10, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, PG
605	HDC-KIT-HE 16.220	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 6, Polos: 16, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, PG
606	HDC 10A TOLU 2PG11G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
607	HDC 64D TSBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
608	HDC 64D TSBO 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
609	HDC 64D TSLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M
610	HDC 64D TOBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
611	HDC 64D TOLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
612	HDC 64D TOLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
613	HDC 64D SBU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
614	HDC 64D SBU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 32 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
615	HDC 64D SLU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
616	HDC 64D SDBO 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
617	HDC 64D SDLU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
618	HDC 64D KBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
619	HDC 40D TSBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
620	HDC 40D TSBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
621	HDC 40D TSBO 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
622	HDC 40D TSLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M
623	HDC 40D TSLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M
624	HDC 40D TOBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
625	HDC 40D TOBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
626	HDC 40D TOLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
627	HDC 40D SBU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
628	HDC 40D SBU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
629	HDC 40D SDLU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 33 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
630	HDC 40D SDLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de lasentradas de cable: M 25
631	HDC 40D KBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior,alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
632	HDC 24D TSBV 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
633	HDC 24D TSLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto,Dimensiones de las entradas de cable: M
634	HDC 24D TSLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto,Dimensiones de las entradas de cable: M
635	HDC 24D TOBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
636	HDC 24D TOLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior,alto, Dimensiones de las entradas de ca
637	HDC 24D TOLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior,alto, Dimensiones de las entradas de ca
638	HDC 24D SBU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior,alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
639	HDC 24D SBU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior,alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
640	HDC 24D SLU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
641	HDC 24D SDLU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de lasentradas de cable: M 32
642	HDC 24D SDLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de lasentradas de cable: M 25
643	HDC 16D TSLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto,Dimensiones de las entradas de cable: M
644	HDC 16D SLU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, sin tapa, Dimensiones de lasentradas de cable: M 32



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 34 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
645	HDC 16D SLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, sin tapa, Dimensiones de lasentradas de cable: M 25
646	HDC 16D SDLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de lasentradas de cable: M 25
647	HDC 10B TSBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 2
648	HDC 10B TSBU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 2
649	HDC 10B TSBO 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 2
650	HDC 10B TOBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
651	HDC 10B TOBU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
652	HDC 10B TOLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
653	HDC 10B SBU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
654	HDC 10B SBU 2M20G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 20
655	HDC 10B SLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
656	HDC 10B SLU 2M20G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
657	HDC 10B SDLU 2M20G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones delas entradas de cable: M 20
658	HDC 10B KBU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 20
659	HDC 10B KLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 35 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
660	HDC 24B TSBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 2
661	HDC 24B TSBO 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 3
662	HDC 24B TSBO 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 2
663	HDC 24B TSLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
664	HDC 24B TSLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
665	HDC 24B TOBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
666	HDC 24B TOBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
667	HDC 24B TOBO 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
668	HDC 24B TOLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
669	HDC 24B TOLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
670	HDC 24B SBU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
671	HDC 24B SLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
672	HDC 24B SDLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones delas entradas de cable: M 25
673	HDC 24B KBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
674	HDC 32A TSBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 3



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 36 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
675	HDC 32A TSBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 2
676	HDC 32A TOBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
677	HDC 32A SBU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
678	HDC 32A KBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 32
679	HDC 06B TOLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
680	HDC 06B SLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, sin tapa, Dimensiones delas entradas de cable: M 25
681	HDC 06B SLU 2M20G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, sin tapa, Dimensiones delas entradas de cable: M 20
682	HDC 06B SDLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones delas entradas de cable: M 25
683	HDC 06B SDLU 2M20G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones delas entradas de cable: M 20
684	HDC 16B TSBO 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 2
685	HDC 16B TSLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
686	HDC 16B TOBO 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
687	HDC 16B TOLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
688	HDC 16B SBU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
689	HDC 16B SLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 37 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
690	HDC 16B SDBO 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
691	HDC 16B SDLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
692	HDC 16B KLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
693	HDC 48B TSLU 1M50G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
694	HDC 48B TSLU 1M40G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
695	HDC 48B TSLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
696	HDC 48B TOLU 1M50G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas
697	HDC 48B TOLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas
698	HDC 48B SLU 2M40G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
699	HDC 48B SLU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
700	HDC 32B TSBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M
701	HDC 32B TSLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
702	HDC 32B TOBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
703	HDC 32B TOLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas
704	HDC 32B SBU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
705	HDC 32B SDLU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
706	HDC 07A TWLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 2
707	HDC 07A TOLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 2
708	HDC 07A KOLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
709	HDC 48A TSLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 9, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
710	HDC 48A SLU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 9, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
711	HDC 10A TOLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
712	HDC 10A TOLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
713	HDC 10A SLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
714	HDC 10A SLU 2M20G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
715	HDC 10A SDLU 2M20G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
716	HDC 10A KLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
717	HDC 25A TSLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
718	HDC 25A TSLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
719	HDC 25A TOLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 39 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO **No. 3051052026 V:0**

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
720	HDC 25A TOLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
721	HDC 16A TSLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
722	HDC 16A SLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
723	HDC 16A SLU 2M20G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
724	HDC 16A SDLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones delas entradas de cable: M 25
725	HDC 16A SDLU 2M20G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones delas entradas de cable: M 20
726	HDC 16A KLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
727	HDC 15A TSLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M
728	HDC 15A TSLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M
729	HDC-KIT-HE 48.150 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 12, Polos: 48, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, M 40
730	HDC-KIT-HE 32.140 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 10, Polos: 32, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, M 32
731	HDC-KIT-HE 16.121 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 6, Polos: 16, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, M 25
732	HDC-KIT-HE 16.120 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 6, Polos: 16, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, M 25
733	HDC-KIT-HE 10.111 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 4, Polos: 10, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, M 25
734	HDC-KIT-HA 04.401 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 1, Polos: 4, Conexión brida-tornillo, 400 V, 16 A, M 20
735	HDC-KIT-HA 04.400 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 1, Polos: 4, Conexión brida-tornillo, 400 V, 16 A, M 20
736	HDC-KIT-HA 03.302 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 1, Polos: 3, Conexión brida-tornillo, 400 V, 16 A, M 20
737	HDC-KIT-HA 03.301 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 1, Polos: 3, Conexión brida-tornillo, 400 V, 16 A, M 20



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 40 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
738	HDC-KIT-HA 03.300 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 1, Polos: 3, Conexión brida-tornillo, 400 V, 16 A, M 20
739	HDC-KIT-HE 24.131 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 8, Polos: 24, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, M 32
740	HDC KIT HA 04.402 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 1, Polos: 4, Conexión brida-tornillo, 400 V, 16 A, M 20
741	HDC KIT HE 06.100 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 3, Polos: 6, Conexión brida-tornillo, 500 V, 24 A, Fundición inyectada de aluminio, M 20
742	HDC KIT HE 06.101 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 3, Polos: 6, Conexión brida-tornillo, 500 V, 24 A, Fundición inyectada de aluminio, M 20
743	HDC 64D TSLU 1M40G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M
744	HDC 16B TOLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
745	HDC 16B TSLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
746	HDC 40D TSLU 1M40G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M
747	HDC 40D SLU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
748	HDC 16B TSBU 1M40G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 4
749	HDC HSB 6 FS W / O SCREW	HDC - Conector, Hembra, 400 V, 35 A, Número de polos: 6, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
750	HDC HE 16 FT W/O SCREW	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión directa, Grupo: 6
751	HDC HEE 46 MC	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 46, Conexión crimpada, Grupo: 8
752	HDC HEE 18 FC	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 18, Conexión crimpada, Grupo: 4
753	HDC HEE 10 FC	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión crimpada, Grupo: 3
754	HDC SHIELD LEVER 3 MOD 63.7	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
755	HDC IP68 HP 24B MD 2M40 Y	Conectores Cajas, Grupo: 8, Fundición inyectada de aluminio, Tapa
756	HDC IP68 HP 24B MD 1M40 Y	Conectores industriales, Cajas, Grupo: 8, Fundición inyectada de aluminio, Tapa
757	HDC SHIELD LEVER 8 SC	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
758	HDC SHIELD LEVER 6 SC	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 41 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
759	HDC SHIELD LEVER 3 SC	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
760	HDC HA 10 FC	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión crimpada, Grupo: 2
761	HDC HA 10 MC	HDC - Conector, Macho, 250 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión crimpada, Grupo: 2
762	HDC HA 16 FC	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión crimpada, Grupo: 5
763	HDC HA 16 MC	HDC - Conector, Macho, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión crimpada, Grupo: 5
764	HDC HE 16 FP 17-32	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, PUSH IN, Grupo: 6
765	HDC HE 16 MP 17-32	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, PUSH IN, Grupo: 6
766	HDC HE 24 FP 25-48	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, PUSH IN, Grupo: 8
767	HDC IP68 HP 24B MD 2M40 H	Conector, Grupo: 8, Fundición inyectada de aluminio, Tapa
768	HDC HQP ALU CS	HDC - cajas, Grupo: HQ, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
769	HDC HQ VRFE LOCK	Conectores industriales, Accesorios, Palanca de bloqueo
770	HDC 64D SBU 2M40G CS	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior,, Dimensiones de las entradas de cable:M 40
771	HDC-KIT-HA 16.120	HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 5, Polos: 16, Conexión brida-tornillo, 250 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, PG 16
772	HDC-KIT-HA 10.110	HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 2, Polos: 10, Conexión brida-tornillo, 250 V, 16 A, PG 16
773	HDC HA 10 FT	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión directa, Grupo: 2
774	HDC HA 10 MT	HDC - Conector, Macho, 250 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión directa, Grupo: 2
775	HDC HA 16 FT 33-48	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión directa, Grupo: 5
776	HDC HA 16 MT 33-48	HDC - Conector, Macho, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión directa, Grupo: 5
777	HDC 16B SBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior,Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
778	HDC 16B SDBO 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior,Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
779	HDC 16B SLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 42 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
780	HDC 04A ELU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota atornillable, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
781	HDC 04A ELU 1PG13S	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota atornillable, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 13,5
782	HDC 06B SDLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
783	HDC 06B SDLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
784	HDC 06B SLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, sin tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
785	HDC 06B SLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, sin tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
786	HDC 16D SDLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
787	HDC 16D SLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, sin tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
788	HDC 10A SDLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
789	HDC 10A SDLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
790	HDC 10A SLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
791	HDC 24B SBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
792	HDC 10B SBU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
793	HDC 10B SBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
794	HDC 24B SDLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 43 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
795	HDC 24B SLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
796	HDC 10B SLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
797	HDC 10B SLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
798	HDC 24B TSBV 1M40G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 4
799	HDC 32B SBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
800	HDC 32B SDLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
801	HDC 32B SLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
802	HDC 32B KBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
803	HDC 24B TOBU 1M40G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 4
804	HDC 40D SBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
805	HDC 40D SDLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
806	HDC 40D SDLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
807	HDC 40D SLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
808	HDC 24D SDLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
809	HDC 24D SDLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 44 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
810	HDC 64D SDBO 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
811	HDC 64D SDLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
812	HDC 64D SLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
813	HDC 40D TSBU 1M40G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
814	HDC HQ 5 FC	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 16 A, Número de polos: 5, Conexión crimpada, Grupo: 1
815	HDC HQ 8 MC	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 8, Conexión crimpada, Grupo: HQ
816	HDC HQ 8 FC	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 8, Conexión crimpada, Grupo: HQ
817	HDC MXCC4 4X	Puente de conexión transversal, Conjuntos de conectores industriales,
818	HDC MXCC5 4X	Puente de conexión transversal, Conjuntos de conectores industriales,
819	HDC MXCC7 4X	Puente de conexión transversal, Conjuntos de conectores industriales,
820	HDC MXCC9 4X	Puente de conexión transversal, Conjuntos de conectores industriales,
821	HDC MXCC10 4X	Puente de conexión transversal, Conjuntos de conectores industriales,
822	HDC MXCC11 4X	Puente de conexión transversal, Conjuntos de conectores industriales,
823	HDC MMARK 4	Señalizadores, Conjuntos de conectores industriales,
824	HDC MXCC3 4X	Puente de conexión transversal, Conjuntos de conectores industriales,
825	HDC MXCC2 4X	Puente de conexión transversal, Conjuntos de conectores industriales,
826	HDC MXCC6 4X	Puente de conexión transversal, Conjuntos de conectores industriales,
827	HDC MXCC8 4X	Puente de conexión transversal, Conjuntos de conectores industriales,
828	HDC HE 24 FQT 25 - 48	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, SNAP IN, Grupo: 12
829	HDC HE 24 MQT 25 - 48	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, SNAP IN, Grupo: 12
830	HDC 04A DODL 1LB	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para la parte superior, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
831	HDC 10A TSLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
832	HDC 24B KLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 45 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
833	HDC 64D TOLU 1M40G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
834	HDC 48B SDLU 2M40G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones delas entradas de cable: M 40
835	HDC 48B SDLU 2M50G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones delas entradas de cable: M 50
836	HDC 24D TSBO 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
837	HDC DG 10B IP68	Accesorios, Bases y capotas Accesorios, Tipo de protección: Versión, cajas: Tipode enclavamiento: Diseño: Homologaciones:
838	HDC FLDG 04A IP68	Accesorios, Bases y capotas Accesorios, Tipo de protección: Versión, cajas: Tipode enclavamiento: Diseño: Homologaciones:
839	HDC DG 04A IP68	Accesorios, Bases y capotas Accesorios, Tipo de protección: Versión, cajas: Tipode enclavamiento: Diseño: Homologaciones:
840	HDC FLDG 04A AW IP68	Accesorios, Bases y capotas Accesorios, Tipo de protección: Versión, cajas: Tipode enclavamiento: Diseño: Homologaciones:
841	HDC FLDG 06B IP68	Accesorios, Bases y capotas Accesorios, Tipo de protección: Versión, cajas: Tipode enclavamiento: Diseño: Homologaciones:
842	HDC DG 06B IP68	Accesorios, Bases y capotas Accesorios, Tipo de protección: Versión, cajas: Tipode enclavamiento: Diseño: Homologaciones:
843	HDC FLDG 10B IP68	Accesorios, Bases y capotas Accesorios, Tipo de protección: Versión, cajas: Tipode enclavamiento: Diseño: Homologaciones:
844	HDC FLDG 16B IP68	Accesorios, Bases y capotas Accesorios, Tipo de protección: Versión, cajas: Tipode enclavamiento: Diseño: Homologaciones:
845	HDC FLDG 24B IP68	Accesorios, Bases y capotas Accesorios, Tipo de protección: Versión, cajas: Tipode enclavamiento: Diseño: Homologaciones:
846	HDC FLDG 24B XXL IP68	Accesorios, Bases y capotas Accesorios, Tipo de protección: Versión, cajas: Tipode enclavamiento: Diseño: Homologaciones:
847	HDC DG 24B XXL IP68	Accesorios, Bases y capotas Accesorios, Tipo de protección: Versión, cajas: Tipode enclavamiento: Diseño: Homologaciones:
848	HDC 07A ALU BLK	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
849	HDC 07A TOLU 1M20G BLK	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
850	HDC IP68 04A AWS 1M25	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Base abierta, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
851	HDC HB6 SDVL 2XM25 SET	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, , Dimensiones de las entradas de cable: M 25
852	HDC 16B DMDQ 2QB N	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 46 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
853	HDC 40D KBU 1M25G N	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
854	HDC 64D KBU 1M32G N	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
855	HDC 24D TOBU 1M32G EMC	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
856	HDC 16B ABU EMC	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Enclavamiento lateral reemplazable,
857	HDC 24D TSLU 1M32G EMC	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M
858	HDC 24D TSBU 1M32G EMC	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
859	HDC 40D TSBU 1M40G EMC	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
860	HDC 64D TSBU 1M40G EMC	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
861	HDC 64D TOBU 1M40G EMC	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
862	HDC 10B DMDQ 2QB N	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para la parte superior, Enclavamiento lateral en la parte inferior,
863	HDC 24B KBU 2M32G N	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior,, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
864	HDC 40D KBU 1M32G N	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
865	HDC 06B TSLU 1M20G EXI	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar,
866	HDC 06B TOLU 1M20G EXI	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar,
867	HDC 10B TSBU 1M25G EXI	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar,
868	HDC 10B TOBU 1M25G EXI	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar,



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 47 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO **No. 3051052026 V:0**

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
869	HDC 16B TSBU 1M25G EXI	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar,
870	HDC HE 06 MQT BL	HDC - Conector, Macho, 500 V, 24 A, Número de polos: 6, SNAP IN, Grupo: 3
871	HDC HE 10 MQT BL	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, SNAP IN, Grupo: 4
872	HDC HE 16 MQT BL	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, SNAP IN, Grupo: 6
873	HDC HE 24 MQT BL	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, SNAP IN, Grupo: 8
874	HDC HE 06 FQT BL	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 24 A, Número de polos: 6, SNAP IN, Grupo: 3
875	HDC HE 10 FQT BL	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, SNAP IN, Grupo: 4
876	HDC HE 24 FQT BL	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, SNAP IN, Grupo: 8
877	HDC LL 10B N	Conectores industriales, Accesorios, Palanca de bloqueo
878	HDC HQ 7 FC	HDC - Conector, Hembra, 400 V, 10 A, Número de polos: 7, Conexión crimpada, Grupo: 1
879	HDC HQ 7 MC	HDC - Conector, Macho, 400 V, 10 A, Número de polos: 7, Conexión crimpada, Grupo: 1
880	HDC 64D TOBU 1M40G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
881	HDC 40D TOBU 1M40G CS	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
882	HDC HE 6 MS	HDC - Conector, Macho, 500 V, 24 A, Número de polos: 6, Conexión brida-tornillo, Grupo: 3
883	HDC HE 6 FS	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 24 A, Número de polos: 6, Conexión brida-tornillo, Grupo: 3
884	HDC 06B ALU	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Enclavamiento longitudinal no reemplazable, Estándar
885	HDC 10B ALU	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
886	HDC 16B ALU	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
887	HDC 04A AWLU	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
888	HDC HA 4 MS	HDC - Conector, Macho, 400 V, 16 A, Número de polos: 4, Conexión brida-tornillo, Grupo: 1
889	HDC HD 8 FC	HDC - Conector, Hembra, 50 V, 10 A, Número de polos: 8, Conexión crimpada, Grupo: 1
890	HDC HA 16 MS	HDC - Conector, Macho, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión brida-tornillo, Grupo: 5



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 48 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO **No. 3051052026 V:0**

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
891	HDC HA 16 FS	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión brida-tornillo, Grupo: 5
892	HDC HD 25 MC	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 25, Conexión crimpada, Grupo: 5
893	HDC HD 25 FC	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 10 A, Número de polos: 25, Conexión crimpada, Grupo: 5
894	HDC HA 16 MS 17-32	HDC - Conector, Macho, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión brida-tornillo, Grupo: 5
895	HDC HA 16 FS 17-32	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión brida-tornillo, Grupo: 5
896	HDC HDD 24 MC	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 24, Conexión crimpada, Grupo: 3
897	HDC HDD 42 MC	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 42, Conexión crimpada, Grupo: 4
898	HDC HDD 42 FC	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 10 A, Número de polos: 42, Conexión crimpada, Grupo: 4
899	HDC 16D TSLU 1M32G EMC	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M
900	HDC 16D TOLU 1M32G EMC	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
901	HDC HDD 108 MC	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 108, Conexión crimpada, Grupo: 8
902	HDC HDD 108 FC	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 10 A, Número de polos: 108, Conexión crimpada, Grupo: 8
903	HDC 10B TSLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
904	HDC 10B DODQ 4BO	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
905	HDC 24B DODQ 4BO	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
906	HDC 32A TSBV 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
907	HDC 04A DODL 2BO	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
908	HDC 04A DMDL 2BO	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
909	HDC 32A TOBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
910	HDC 32A ABV	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 49 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
911	HDC 24D TSBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
912	HDC 16D TSLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M
913	HDC 16D TOLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
914	HDC 16D TOLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de ca
915	HDC 10B TSLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
916	HDC 24B TSBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 3
917	HDC 06B TSLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
918	HDC 06B TOLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
919	HDC 16B TOBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
920	HDC 04A TWLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 2
921	HDC 64D TSBU 1M40G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
922	HDC HEE 46 FC	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 46, Conexión crimpada, Grupo: 8
923	HDC HEE 32 MC	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 32, Conexión crimpada, Grupo: 6
924	HDC HEE 32 FC	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 32, Conexión crimpada, Grupo: 6
925	HDC HEE 18 MC	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 18, Conexión crimpada, Grupo: 4
926	HDC HEE 10 MC	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión crimpada, Grupo: 3
927	HDC HE 10 MP	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, PUSH IN, Grupo: 4
928	HDC HA 16 FT	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión directa, Grupo: 5



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 50 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
929	HDC HA 16 FT 17-32	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión directa, Grupo: 5
930	HDC HA 16 MT	HDC - Conector, Macho, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión directa, Grupo: 5
931	HDC HA 16 MT 17-32	HDC - Conector, Macho, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión directa, Grupo: 5
932	HDC HQ 5 MC	HDC - Conector, Macho, 250 V, 16 A, Número de polos: 5, Conexión crimpada, Grupo: 1
933	HDC 06B ALU N	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, sin tapa
934	HDC 10B ABU N	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
935	HDC 16B ABU N	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
936	HDC HE 6 MQT	HDC - Conector, Macho, 500 V, 24 A, Número de polos: 6, SNAP IN, Grupo: 3
937	HDC 48B SDLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
938	HDC HE 06 FQT	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 24 A, Número de polos: 6, SNAP IN, Grupo: 3
939	HDC HE 10 FQT	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, SNAP IN, Grupo: 4
940	HDC HE 10 MQT	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, SNAP IN, Grupo: 4
941	HDC HE 16 FQT	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, SNAP IN, Grupo: 6
942	HDC HE 16 MQT	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, SNAP IN, Grupo: 6
943	HDC HE 24 FQT	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, SNAP IN, Grupo: 12, 8
944	HDC HE 24 MQT	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, SNAP IN, Grupo: 8
945	HDC 24D TOBU 1M40G CS	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
946	HDC IP68 24B MD	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Tapa, Conexión brida-tornillo, Estándar
947	HDC IP68 24B MD 2M40	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Tapa, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
948	HDC IP68 24B MD 2M32	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Tapa, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
949	HDC IP68 24B MD 2M25	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Tapa, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
950	HDC 24D KBU 1PG29G CS	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
951	HDC HEEE 64 FC	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 64, Conexión crimpada, Grupo: 8



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 51 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
952	HDC 40D TOBU 2M25	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65, IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de c
953	HDC 40D SBU 2M40G CS	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
954	HDC 64D TBU 2M32G CS	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Caja de conector, Entrada del cable parte superior, Entradade cable, lateral, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones
955	HDC FIXING SC SIZE1 M3X6	Conectores industriales, Accesorios, Tornillo de sujeción
956	HDC 48B TOLU 2M40G CS	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Caja de conector, Entrada del cable parte superior, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas
957	HDC S4/0 FS	HDC - Conector, Hembra, 830 V, 80 A, Número de polos: 4, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
958	HDC S4/0 MS	HDC - Conector, Macho, 830 V, 80 A, Número de polos: 4, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
959	HDC 06B ADLU	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Enclavamiento longitudinal no reemplazable, Estándar, con tapa
960	HDC HE 10 MS	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión brida-tornillo, Grupo: 4
961	HDC HE 10 FS	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión brida-tornillo, Grupo: 4
962	HDC 10B ABU	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Enclavamiento lateral no reemplazable, Estándar
963	HDC HE 16 MS	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
964	HDC 10A KLU 2PG09G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 9
965	HDC 64D TSBO 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
966	HDC 64D SLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
967	HDC 64D SDLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de lasentradas de cable: M 25
968	HDC 40D TSBO 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 52 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
969	HDC 40D KLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
970	HDC 24D KLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
971	HDC 24D KLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
972	HDC HE 16 FS	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
973	HDC 16B ABU	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Enclavamiento lateral no reemplazable, Estándar
974	HDC 16B ADLU	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa
975	HDC 10B TOBO 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
976	HDC HE 24 MS	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión brida-tornillo, Grupo: 8
977	HDC HE 24 FS	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión brida-tornillo, Grupo: 8
978	HDC 24B ABU	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Enclavamiento lateral no reemplazable, Estándar
979	HDC 10B SDBO 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
980	HDC 10B SDBO 2M20G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
981	HDC 32B ABU	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
982	HDC 10B KLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
983	HDC 32A TSBO 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 3
984	HDC 32A TOBO 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
985	HDC 32A SDBO 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 53 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
986	HDC 32A SDBO 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
987	HDC 32A KBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
988	HDC 48B ADLU	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa
989	HDC 32A TSBO 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 2
990	HDC HA 3 MS	HDC - Conector, Macho, 400 V, 16 A, Número de polos: 3, Conexión brida-tornillo, Grupo: 1
991	HDC HA 3 FS	HDC - Conector, Hembra, 400 V, 16 A, Número de polos: 3, Conexión brida-tornillo, Grupo: 1
992	HDC HA 4 FS	HDC - Conector, Hembra, 400 V, 16 A, Número de polos: 4, Conexión brida-tornillo, Grupo: 1
993	HDC HSB 6 FS	HDC - Conector, Hembra, 400 V, 35 A, Número de polos: 6, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
994	HDC HDD 24 FC	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 10 A, Número de polos: 24, Conexión crimpada, Grupo: 3
995	HDC HDD 72 FC	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 10 A, Número de polos: 72, Conexión crimpada, Grupo: 6
996	HDC 04A TOLU 1PG11G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
997	HDC 06B TSLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
998	HDC 06B TOLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
999	HDC 06B SLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, sin tapa, Dimensiones delas entradas de cable: PG 16
1000	HDC 06B SDLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones delas entradas de cable: PG 16
1001	HDC 10B TOBU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
1002	HDC 48B TOLU 1M40G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 54 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1003	HDC 48B SDLU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
1004	HDC 16B TSBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
1005	HDC 16B TOBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
1006	HDC 40D TOBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG
1007	HDC 16B SBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
1008	HDC 40D TSLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG
1009	HDC 24B TSBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
1010	HDC 24B TSBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
1011	HDC 24B SBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
1012	HDC 06B DMDL 1LB	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para la parte superior, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
1013	HDC 16B DODQ 4BO	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
1014	HDC 24B DMDQ 2QB	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para la parte superior, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
1015	HDC 32B TOBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG
1016	HDC-KIT-HE 06.100	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 3, Polos: 6, Conexión brida-tornillo, 500 V, 24 A, Fundición inyectada de aluminio, PG 16
1017	HDC-KIT-HE 10.110	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 4, Polos: 10, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, PG 16
1018	HDC-KIT-HE 16.120	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 6, Polos: 16, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, PG 21
1019	HDC-KIT-HE 24.130	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 8, Polos: 24, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, PG 21
1020	HDC-KIT-HA 04.402	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 1, Polos: 4, Conexión brida-tornillo, 400 V, 16 A, PG 11



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 55 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1021	HDC-KIT-HE 06.101	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 3, Polos: 6, Conexión brida-tornillo, 500 V, 24 A, Fundición inyectada de aluminio, PG 16
1022	HDC-KIT-HE 10.111	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 4, Polos: 10, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, PG 16
1023	HDC-KIT-HE 16.121	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 6, Polos: 16, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, PG 21
1024	HDC-KIT-HE 24.131	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 8, Polos: 24, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, PG 21
1025	HDC 40D KBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1026	HDC 24D TOBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
1027	HDC 16B TSBV 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 2
1028	HDC 16A TOLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
1029	HDC 04A TOLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
1030	HDC-KIT-HE 10.110 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 4, Polos: 10, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, M 25
1031	HDC HE 6 FP	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 24 A, Número de polos: 6, PUSH IN, Grupo: 3
1032	HDC HE 6 MP	HDC - Conector, Macho, 500 V, 24 A, Número de polos: 6, PUSH IN, Grupo: 3
1033	HDC HE 10 FP	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, PUSH IN, Grupo: 4
1034	HDC HE 16 FP	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, PUSH IN, Grupo: 6
1035	HDC HE 16 MP	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, PUSH IN, Grupo: 6
1036	HDC HE 24 FP	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, PUSH IN, Grupo: 8
1037	HDC HE 24 MP	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, PUSH IN, Grupo: 8
1038	HDC 24B ABU N	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
1039	HDC HE 16 MT W/O SCREW	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión directa, Grupo: 6
1040	HDC 32B TSBO 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 56 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1041	HDC 32B KLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
1042	HDC 48A TOLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 9, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d
1043	HDC 10A SDLU 2M25G	HDC - cajas, Grupo: 2, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones delas entradas de cable: M 25
1044	HDC KIT HA 04.406 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HA, Grupo: 1, Polos: 4, Conexión brida-tornillo, 400 V, 16 A, M 20
1045	SHIELD LEVER 8 MOD 35MM	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1046	HDC 04A KOLU 1PG11G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 11
1047	HDC SHIELD LEVER 4 SC	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1048	HDC 64D SBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
1049	HDC IP68 16B SS 2M40 MC	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP66, IP68, IP69, en estado conectado, Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar
1050	HDC IP68 SCREW SET	Conectores industriales, Accesorios, Kitde fijación
1051	HDC 06B DMDL 1LB N	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para la parte superior, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior,
1052	HDC 10B KBU 1M20G N	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior,, Dimensiones de las entradas de cable:M 20
1053	HDC 06B ADLU N	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
1054	HDC 24B SBU 1M25G N	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
1055	HDC 40D SBU 1M32G N	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
1056	HDC 40D SBU 2M32G N	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
1057	HDC 64D SBU 1M32G N	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
1058	HDC 06B SDLU 1PG16G N	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, , con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 57 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1059	HDC 06B SDLU 2M20G N	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, , con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
1060	HDC 06B SDLU 2M25G N	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, , con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1061	HDC 06B SLU 1PG16G N	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, , sin tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
1062	HDC 06B SLU 2M20G N	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, , sin tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
1063	HDC 06B SLU 2M25G N	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, , sin tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1064	HDC 10B SBU 2PG16G N	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior,, Dimensiones de las entradas de cable:PG 16
1065	HDC 10B SBU 1M20G N	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior,, Dimensiones de las entradas de cable:M 20
1066	HDC 10B SBU 1M25G N	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior,, Dimensiones de las entradas de cable:M 25
1067	HDC 10B SBU 2M25G N	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior,, Dimensiones de las entradas de cable:M 25
1068	HDC 16B SBU 2M25G N	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior,Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 25
1069	HDC 16B SBU 1PG21G N	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior,Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 21
1070	HDC 16B SBU 2PG21G N	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior,Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 21
1071	HDC 24D SBU 1M32G N	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior,alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
1072	HDC 24D SBU 2M32G N	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior,alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
1073	HDC 40D SBU 2M25G N	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior,alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 58 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO **No. 3051052026 V:0**

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1074	HDC HQP FD	Accesorios, Junta hermética, Tipo de protección: Versión, cajas: Tipo de enclavamiento: Diseño: Homologaciones:
1075	HDC HQP AWLU	HDC - cajas, Grupo: HQ, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
1076	HDC HA 16 MC 17 - 32	HDC - Conector, Macho, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión crimpada, Grupo: 5
1077	HDC HA 16 FC 33 - 48	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión crimpada, Grupo: 5
1078	HDC HA 16 FC 17 - 32	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión crimpada, Grupo: 5
1079	HDC IP68 24B HP FRAME	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) , Conexión brida-tornillo, Estándar
1080	HDC CM BUS F1 CT WLD	Conectores industriales, HDC - Conector,Módulo ConCept
1081	HDC CM BUS M1 CT WLD	Conectores industriales, HDC - Conector,Módulo ConCept
1082	HDC IP68 06B TOS 1M32 CS	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo,Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 32
1083	HDC IP68 24B TOS 1PG29	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo,Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 29
1084	HDC HQM ALU	HDC - cajas, Grupo: HQ, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
1085	HDC 10B ADLU	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa
1086	HDC 24B ADLU	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa
1087	HDC 40D TOBU CS	HDC - cajas, Grupo: , Tipo de protección: IP65 (enchufado)
1088	HDC 40D TOLU 1M40G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65, IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas
1089	HDC IP68 24B MD 4M25 T1	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Tapa, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1090	HDC HA 10 MS	HDC - Conector, Macho, 250 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión brida-tornillo, Grupo: 2
1091	HDC HDD 72 MC	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 72, Conexión crimpada, Grupo: 6
1092	HDC 64D TSBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
1093	HDC 24B TOBU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
1094	HDC 24B TOBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 59 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1095	HDC 06B DODL 2BO	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
1096	HDC HE 16 MT	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión directa, Grupo: 6
1097	HDC 64D TSBV 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
1098	HDC 04A SLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 20
1099	HDC IP68 10B TOS 1M20	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 20
1100	HDC IP68 10B TOS 1M32	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: M 32
1101	HDC IP68 10B TOS 1PG16	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 16
1102	HDC IP68 10B TOS 1PG21	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 21
1103	HDC IP68 10B TOS 1PG29	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 29
1104	HDC HE 24 MP 25-48	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, PUSH IN, Grupo: 8
1105	HDC IP68 10B TSS 1PG29	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas decable: PG 29
1106	HDC 24B TBU 2M40G CS	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradasde cable: M 40
1107	HDC 40D TSBO 1M40G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65, IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M
1108	HDC IP68 24B MD 4M25 T2	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Tapa, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1109	HDC HDD 72 MC WO SCREW	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 72, Conexión crimpada, Grupo: 6
1110	SHIELD LEVER 8 MOD HIGH	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1111	HDC 07A ELU 1PG13G	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota atornillable, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 13,5



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 60 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1112	HDC 10B SDBO 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
1113	HDC 32B SBU 1PG36G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 36
1114	HDC 32B SBU 2PG36G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 36
1115	HDC 32B KBU 1PG36G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 36
1116	HDC 40D SBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1117	HDC 48B SDLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
1118	HDC 48B SLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 12, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
1119	HDC 64D SBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1120	HDC 64D SDLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1121	HDC 64D SLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1122	HDC SHIELD LEVER 8 S	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1123	HDC 16D SLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, sin tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1124	HDC 16A SDLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1125	HDC 16A SLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65, IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1126	HDC 24D SBU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1127	HDC 24D SLU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 61 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1128	HDC 32A SDBO 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1129	HDC 32A SDBO 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 7, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
1130	HDC 64D TSZO 1M40G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Bloqueo central en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
1131	HDC CM BUS M4 CT	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
1132	HDC CM BUS M1 CT	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
1133	HDC CM BUS M2	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
1134	HDC CM BUS F1 CT	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
1135	HDC 24D TOBU 2M20G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65, IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de c
1136	HDC 10B TOBU 2M25G CS	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cab
1137	HDC 40D TOBU 2M32G CS	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
1138	HDC IP68 24B MD 3PG29	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Tapa, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
1139	HDC 40D TOBU 2M25G2M16G CS	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 16, M 25
1140	HDC HQP DMD 2BO CS	HDC - cajas, Grupo: HQ, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior,
1141	HDC HQM ALU CS	HDC - cajas, Grupo: HQ, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
1142	HDC 64D TOBO 2M32G CS	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable:
1143	HDC IP68 24B MD 2M42	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Tapa, Conexión brida-tornillo, Estándar
1144	HDC 16B TSBO 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65, IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cabl
1145	HDC 24B ABU O-RING	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
1146	HDC 40D TBU 2M32G CSS	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Caja de conector, Entrada del cable parte superior, Entradade cable, lateral, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 62 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1147	HDC 16A SDLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
1148	HDC 16A SLU 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
1149	HDC HVE 10+2 MT CTH	HDC - Conector, Macho, 830 V, 20 A, Número de polos: 12, Conexión directa, Grupo: 8
1150	HDC HVE 3+2 FT CTH	HDC - Conector, Hembra, 830 V, 20 A, Número de polos: 5, Conexión directa, Grupo: 4
1151	HDC HVE 3+2 MT CTH	HDC - Conector, Macho, 830 V, 20 A, Número de polos: 5, Conexión directa, Grupo: 4
1152	HDC HVE 6+2 FT CTH	HDC - Conector, Hembra, 830 V, 20 A, Número de polos: 8, Conexión directa, Grupo: 6
1153	HDC HVE 6+2 MT CTH	HDC - Conector, Macho, 830 V, 20 A, Número de polos: 8, Conexión directa, Grupo: 6
1154	HDC HVE 10+2 FT CTH	HDC - Conector, Hembra, 830 V, 20 A, Número de polos: 12, Conexión directa, Grupo: 8
1155	HDC 24D SZO 2PG21G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Bloqueo central en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG21
1156	HDC 24D TSZO 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Bloqueo central en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
1157	HDC 64D SZO 2PG29G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Bloqueo central en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG29
1158	HDC 10B ABO	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar
1159	HDC 24B DODQ 2QB	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar
1160	HDC 16B DODQ 2QB	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar
1161	HDC 06B ALU O-RING	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Enclavamiento longitudinal no reemplazable, Estándar
1162	HDC 40D KBU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
1163	HDC 24B ABO	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar
1164	HDC KIT HE-P 24.131 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 8, Polos: 24, PUSHIN, 500 V, 16 A, Fundición inyectada dealuminio, M 32
1165	HDC KIT HE-P 06.11	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 3, Polos: 6, PUSHIN, 500 V, 24 A, Fundición inyectada dealuminio, PG 16



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 63 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1166	HDC KIT HE-P 10.111	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 4, Polos: 10, PUSHIN, 500 V, 16 A, Fundición inyectada dealuminio, PG 16
1167	HDC KIT HE-P 10.111 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 4, Polos: 10, PUSHIN, 500 V, 16 A, Fundición inyectada dealuminio, M 25
1168	HDC KIT HE-P 16.121	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 6, Polos: 16, PUSHIN, 500 V, 16 A, Fundición inyectada dealuminio, PG 21
1169	HDC KIT HE-P 16.121 M	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 6, Polos: 16, PUSHIN, 500 V, 16 A, Fundición inyectada dealuminio, M 25
1170	HDC KIT HE-P 24.131	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 8, Polos: 24, PUSHIN, 500 V, 16 A, Fundición inyectada dealuminio, PG 21
1171	HDC 40D KBU 2M32G N	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
1172	HDC 64D SBU 2M32G N	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
1173	HDC 40D SBU 1PG29G N	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
1174	HDC 64D SBU 2PG29G N	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
1175	HDC 06B SLU 1M20G N	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, , sin tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
1176	HDC IP68 HP 24B 1M50	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Tapa, Conexión brida-tornillo, , Dimensiones de las entradas de cable: M 50
1177	HDC IP68 HP 24B 1M63	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, IP68 (enchufado) Tapa, Conexión brida-tornillo,
1178	HDC 06B SLU 1M25G N	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, , sin tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1179	HDC 06B SDLU 1M20G N	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, , con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
1180	HDC 10B SBU 1PG16G N	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior,, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
1181	HDC 24B SBU 1PG21G N	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1182	HDC 24D SBU 2M25G N	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 64 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1183	HDC 10B TSBO 1M20G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) IP68 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entra
1184	HDC 24B ABU EMC	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Enclavamiento lateral reemplazable,
1185	HDC 48A SDLU 1PG29G	HDC - cajas, Grupo: 9, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
1186	HDC 10B ABU EMC	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Enclavamiento lateral reemplazable,
1187	HDC-KIT-HE 06.301	RockStar® HDC - Kits-Conectores industriales, Kit, HE, Grupo: 3, Polos: 6, Conexión brida-tornillo, 500 V, 16 A, Fundición inyectada de aluminio, PG 16
1188	HDC HE 16 FQT BL	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, SNAP IN, Grupo: 6
1189	HDC 24D SBU 1M32G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
1190	HDC 06B TSLU 1M25G	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable
1191	HDC HVE 3+2 MS	HDC - Conector, Macho, 830 V, 20 A, Número de polos: 5, Conexión brida-tornillo, Grupo: 4
1192	HDC 25A TSLU 1PG21G	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG
1193	HDC HVE 10+2 FS	HDC - Conector, Hembra, 830 V, 20 A, Número de polos: 12, Conexión brida-tornillo, Grupo: 8
1194	HDC 24B SDBO 2PG21G	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
1195	HDC 32B SLU 2M32G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
1196	HDC 32B KBU 1M40G	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
1197	HDC 24B ALU	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
1198	HDC 04A ALU	HDC - cajas, Grupo: 1, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
1199	HDC HD 8 MC	HDC - Conector, Macho, 50 V, 10 A, Número de polos: 8, Conexión crimpada, Grupo: 1
1200	HDC 10B TOLU 1PG16G	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas d



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 65 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1201	HDC 32B SBU 2M40G CS	HDC - cajas, Grupo: 10, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
1202	HDC FKSC M5X5X4	Conectores industriales, Accesorios, Tornillo PE
1203	HDC C HS SM0.08-0.12 AU	Conectores industriales, Macho, Oro, 0.08 - 0.12 mm ²
1204	HDC C HX SM1.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado, aleación de cobre
1205	HDC C HX SM2.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado, aleación de cobre
1206	HDC C HX SM4.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 4, torneado, aleación de cobre
1207	HDC C HX SM6.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 6, torneado, aleación de cobre
1208	HDC C HX BM1.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado, aleación de cobre
1209	HDC C HX BM2.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado, aleación de cobre
1210	HDC C HX BM4.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 4, torneado, aleación de cobre
1211	HDC C HX BM6.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 6, torneado, aleación de cobre
1212	REMOVAL TOOL HX	Conectores industriales, Herramientas, Herramienta para extraer contactos
1213	SHIELD LEVER 6 MOD	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1214	VG 16 HQ K68 9-13	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Policarbonato
1215	VG 16 HQ K68 11.5-15.5	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Policarbonato
1216	VG 21 HQ MS68 9-13	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, laton, niquelado
1217	VG 21 HQ MS68 11.5-15.5	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, laton, niquelado
1218	VG 21 HQ MS68 14-18	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, laton, niquelado
1219	VG 21 HQ EMV68 11-15.5	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, laton, niquelado
1220	SHIELD CLAMP 6 WO S	Conectores industriales, Accesorios, Abrazadera de apantallamiento
1221	SHIELD CLAMP 7 WO S	Conectores industriales, Accesorios, Abrazadera de apantallamiento
1222	HDC MHP70 M 6 P	Macho, plata,
1223	HDC MHP70 M 10 P	Macho, plata,
1224	HDC HQ 8 FP	HDC - Conector, 500 V, Número de polos: 8, , Grupo:
1225	HDC HQ 8 MP	HDC - Conector, 500 V, Número de polos: 8, , Grupo:
1226	HDC QUICK TERMINATION SAMPLE BOX	HDC - Conector, Número de polos: 6, , Grupo: 3
1227	MODUFLEX C-MW	Conectores industriales, MODUFLEX C, Marco Modulflex C



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 66 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1228	MODUFLEX C-MH/ZE	Conectores industriales, MODUFLEX C, Marco Modulflex C
1229	VG 21 HQ EMV68 14-18	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, laton, niquelado
1230	SHIELD CLAMP 10.0 WO S	Conectores industriales, Accesorios, Abrazadera de apantallamiento
1231	SHIELD CLAMP 4.5 WO S	Conectores industriales, Accesorios, Abrazadera de apantallamiento
1232	SHIELD CLAMP 8 WO S	Conectores industriales, Accesorios, Abrazadera de apantallamiento
1233	VGM25-SS68 11-20 BG	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Acero inoxidable 1.4305 (303)
1234	HÃœLSE REMOVAL TOOL CM 5	Accesorios, Accesorios,
1235	HDC-CM-1BPN4.0	Conectores industriales, HDC - Conector,Módulo ConCept
1236	HDC-CM-2BPN2.5	Conectores industriales, HDC - Conector,Módulo ConCept
1237	HDC 06B AF WM COVER	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Tornillo,
1238	HDC MBUS 2 PCLIP	Grapa de sujeción,
1239	HDC MHX 4 MP	Módulo de alimentación,
1240	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 0.37, torneado, aleación de cobre
1241	VGM25-MS68 11-20 BG	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, laton, niquelado
1242	VGM32-MS68 15-25 BG	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, laton, niquelado
1243	VGM40-MS68 20-32 BG	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, laton, niquelado
1244	HDC-C-HE-SM0.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 0.5, torneado, aleación de cobre
1245	HDC-C-HE-BM0.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 0.5, torneado, aleación de cobre
1246	HDC-C-HE-BM2.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado, aleación de cobre
1247	HDC AF SET WM	HDC - cajas, Grupo: , Tipo de protección:
1248	VG 16 HQ K68 6.5-9.5	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Policarbonato
1249	HDC S6 12 SAS	HDC - Conector, Macho, 690 V, 48 A, Número de polos: 18, Conexión brida-tornilloaxial, Grupo: 6
1250	MODUFLEX C-CR	Conectores industriales, MODUFLEX C, Marco Modulflex C
1251	HDC-C-HD-BM1.5AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado, aleación de cobre
1252	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado, aleación de cobre
1253	HDC-C-HD-SM1.5AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado, aleación de cobre
1254	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado, aleación de cobre



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1255	HDC-C-HD-BM2.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado, aleación de cobre
1256	HDC-C-HD-BM1.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado, aleación de cobre
1257	HDC-C-HD-BM0.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 0.5, torneado, aleación de cobre
1258	HDC-C-HD-SM2.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado, aleación de cobre
1259	HDC-C-HD-SM1.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado, aleación de cobre
1260	HDC-C-HD-SM0.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 0.5, torneado, aleación de cobre
1261	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado, aleación de cobre
1262	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado, aleación de cobre
1263	HDC-C-HE-BM4.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 4, torneado, aleación de cobre
1264	HDC-C-HE-SM4.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 4, torneado, aleación de cobre
1265	HDC-C-HE-SM2.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado, aleación de cobre
1266	HDC-C-HE-SM1.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado, aleación de cobre
1267	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado, aleación de cobre
1268	HDC 06B TSS 1M25 WMP	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP67 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Tornillo, , Dimensiones de las entradas de cable: M 25
1269	HDC MHP70 M 25 P	Conector industrial, Macho, plata,
1270	HDC MHP70 M 16	Conector industrial, Macho, plata,
1271	HDC MHP70 M 6	Conector industrial, Macho, plata,
1272	HDC MHP70 F 16	Conector industrial, Hembra, plata, 16 - 16 mm ²
1273	HDC MHP70 F 6	Conector industrial, Hembra, plata, 6 - 6 mm ²
1274	HDC MHP200 M 50	Conector industrial, Macho, plata, 50 mm ²
1275	HDC MHP200 M 25	Conector industrial, Macho, plata, 25 mm ²
1276	HDC MHP200 F 50	Conector industrial, Hembra, plata, 50 mm ²
1277	HDC MHP200 F 35	Conector industrial, Hembra, plata, 35 mm ²
1278	HDC MHP200 F 25	Conector industrial, Hembra, plata, 25 mm ²
1279	DSTV HE BL24 S	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión brida-tornillo, Grupo: 8



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 68 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO **No. 3051052026 V:0**

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1280	HDC HB10 AWVL	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado) Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, acodado
1281	HDC-C-HD-S-LWL1.0POF	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado, aleación de cobre
1282	HDC-CR10-3B	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
1283	HDC-CR10-3S	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
1284	HDC-CM-3BCM	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
1285	HDC-CM-3SCM	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
1286	HDC-C-HE-BM0.5AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 0.5, torneado, aleación de cobre
1287	HDC-C-HE-BM0.75-1.00AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado, aleación de cobre
1288	HDC-C-HE-BM1.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado, aleación de cobre
1289	HDC 10B TSS 1M32 WMP	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP67 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Tornillo, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
1290	SHIELD LEVER 6 CSB 45°	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1291	SHIELD LEVER 3 MOD	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1292	HDC-C-HD-B-LWL1.0POF	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado, aleación de cobre
1293	HDC SHIELD LEVER 4 SC 67.1	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1294	HDC-C-HE-SM0.5AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 0.5, torneado, aleación de cobre
1295	HDC-C-HE-SM1.5AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado, aleación de cobre
1296	HDC-C-HE-SM2.5AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado, aleación de cobre
1297	HDC-C-HE-SM4.0AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 4, torneado, aleación de cobre
1298	HDC-C-HE-BM0.75-1.00AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado, aleación de cobre
1299	HDC-C-HE-BM1.5AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado, aleación de cobre
1300	HDC-C-HE-BM2.5AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado, aleación de cobre
1301	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 0.37, torneado, aleación de cobre
1302	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 0.37, torneado, aleación de cobre
1303	HDC-C-HD-SM0.5AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 0.5, torneado, aleación de cobre



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22



CERTIFICADO DE PRODUCTO **No. 3051052026 V:0**

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1304	HDC-C-HD-SM2.5AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado, aleación de cobre
1305	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 0.37, torneado, aleación de cobre
1306	HDC-C-HD-BM0.5AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 0.5, torneado, aleación de cobre
1307	HDC-C-HD-BM2.5AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado, aleación de cobre
1308	ABD-3-GR	Conectores industriales, Accesorios, Placa de cierre, Grupo: 3, Plástico, gris
1309	ABD-4-GR	Conectores industriales, Accesorios, Placa de cierre, Grupo: 4, Plástico, gris
1310	ABD-8-GR	Conectores industriales, Accesorios, Placa de cierre, Grupo: 8, Plástico, gris
1311	ADP-8/6-GR	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 8, Plástico, gris, 6
1312	HDC-C-HE-BM4.0AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 4, torneado, aleación de cobre
1313	HDC-CM-5SCM	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
1314	HDC-CM-5BCM	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
1315	HDC-CM-10SCM	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
1316	HDC-CM-10BCM	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
1317	HDC-CM-20SCG	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
1318	HDC-CM-20BCG	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
1319	HDC-CR6-2B	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
1320	HDC-CR16-5S	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
1321	HDC-CR16-5B	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
1322	HDC-CR24-7S	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
1323	HDC-CR24-7B	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCept
1324	HDC-C-M3-SM4.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 3, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 4, torneado, aleación de cobre
1325	HDC-C-M3-BM4.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 3, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 4, torneado, aleación de cobre
1326	HDC-C-M3-SM6.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 3, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 6, torneado, aleación de cobre
1327	HDC-C-M3-BM6.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 3, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 6, torneado, aleación de cobre
1328	HDC-C-M3-SM10.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 3, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 10, torneado, aleación de cobre
1329	HDC-C-M3-BM10.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 3, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 10, torneado, aleación de cobre



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1330	HDC-C-M5-BM0.75-1.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 5, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado, aleación de cobre
1331	HDC-C-M5-SM1.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 5, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado, aleación de cobre
1332	HDC-C-M5-SM2.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 5, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado, aleación de cobre
1333	HDC-C-M5-BM2.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 5, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado, aleación de cobre
1334	HDC-C-M5-SM4.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 5, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 4, torneado, aleación de cobre
1335	HDC-C-M5-BM4.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 5, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 4, torneado, aleación de cobre
1336	HDC-C-M5-BM1.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 5, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado, aleación de cobre
1337	HDC-DW-M10	Herramienta otros, Herramienta para extraer contactos,
1338	HDC-C-M3-SM1.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 3, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado, aleación de cobre
1339	HDC-C-M3-BM1.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 3, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 1.5, torneado, aleación de cobre
1340	HDC-C-M3-SM2.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 3, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado, aleación de cobre
1341	HDC-C-M3-BM2.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 3, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 2.5, torneado, aleación de cobre
1342	HDC HD 24 FC	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 10 A, Número de polos: 24, Conexión crimpada, Grupo: 4
1343	HDC HD 24 MC	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 24, Conexión crimpada, Grupo: 4
1344	ABD-2-GR	Conectores industriales, Accesorios, Placa de cierre, Grupo: 2, Plástico, gris
1345	ADS/6-1/9	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 3, Plástico, gris, 3
1346	ADS/6-2/9	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 3, Plástico, gris, 3
1347	ADS/6-2/15	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 3, Plástico, gris, 3
1348	ADS/10-2/25	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 4, Plástico, gris, 4
1349	ADS/16-1/25	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 6, Plástico, gris, 6
1350	ADS/16-2/25	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 6, Plástico, gris, 6
1351	ADS/16-1/37	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 6, Plástico, gris, 6
1352	ADS/16-2/37	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 6, Plástico, gris, 6



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 71 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO **No. 3051052026 V:0**

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1353	ADS/16-1/50	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 6, Plástico, gris, 6
1354	ADS/16-2/50	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 6, Plástico, gris, 6
1355	ABD-5-GR	Conectores industriales, Accesorios, Placa de cierre, Grupo: 5, Plástico, gris
1356	ADP-8/3-GR	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 8, Plástico, gris, 3
1357	ADP-8/4-GR	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 8, Plástico, gris, 4
1358	HDC-C-M5-BM0.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 5, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 0.5, torneado, aleación de cobre
1359	HDC-C-M5-SM0.5AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 5, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 0.5, torneado, aleación de cobre
1360	ADP-8/4-OR	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 8, Plástico, naranja, 4
1361	ADP-8/3-OR	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 8, Plástico, naranja, 3
1362	ADS/10-1/25	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 4, Plástico, gris, 4
1363	ADP-8/6-OR	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 8, Plástico, naranja, 6
1364	HDC-CM-OS	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCEPT
1365	HDC-CM-OB	Conectores industriales, HDC - Conector
1366	ABD-8-OR	Conectores industriales, Accesorios, Placa de cierre, Grupo: 8, Plástico, naranja
1367	ADS/6-1/15	Conectores industriales, Accesorios, Placa de adaptador, Grupo: 3, Plástico, gris, 3
1368	HDC-CR6-2S	Conectores industriales, HDC - Conector, Marcos ConCEPT
1369	HDC HE 24 MS W/O SCREW	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión brida-tornillo, Grupo: 8
1370	HDC S4 BAS	HDC - Conector, Hembra, 1000 V, 40 A, Número de polos: 4, Conexión brida-tornillo axial, Grupo: 3
1371	HDC S6 12 BAS	HDC - Conector, Hembra, 630 V, 48 A, Número de polos: 18, Conexión brida-tornillo axial, Grupo: 6
1372	HDC S6 6 BAS	HDC - Conector, Hembra, 690 V, 100 A, Número de polos: 12, Conexión brida-tornillo axial, Grupo: 8
1373	HDC S6 6 SAS	HDC - Conector, Macho, 690 V, 100 A, Número de polos: 12, Conexión brida-tornillo axial, Grupo: 8
1374	HDC RAILMATE HB16 SET	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1375	HDC RAILMATE HB24 SET	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1376	HDC RAILMATE BASIS	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1377	HDC C COAX 50 F	Hembra, Oro, 0.14 - 2.5 mm²



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 72 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1378	HDC C COAX 75 M	Macho, Oro,
1379	HDC CM 2 MS	Conectores industriales, HDC - Conector,Módulo ConCept
1380	HDC MSL16	Brida de apantallamiento,
1381	HDC SHIELD LEVER 4 MOD 63.7	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1382	DSTV HE BL16 S	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
1383	DSTV HE BR6 S	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 6, Conexión brida-tornillo, Grupo: 3
1384	DSTV HE BR24 S	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión brida-tornillo, Grupo: 8
1385	DSTV HE SL24 S	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión brida-tornillo, Grupo: 8
1386	HDC SHIELD LEVER 3 SC 67.1	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1387	HDC CM BUS GCA	Conectores industriales, HDC - Conector,Módulo ConCept
1388	VGM32-SS68 15-25 BG	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Acero inoxidable 1.4305 (303)
1389	HDC SHIELD LEVER 3LV	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1390	HDC-CM-2SPN4.0	Conectores industriales, HDC - Conector,Módulo ConCept
1391	HDC-CM-2BPN4.0	Conectores industriales, HDC - Conector,Módulo ConCept
1392	HDC GRIP PANEL 8 COM	Conectores industriales, Accesorios, Chapa de sujeción
1393	VG 16 HQ K68 4-6.5	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Policarbonato
1394	HDC 24B TOS 1M40 WMP	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP67 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Tornillo,, Dimensiones de las entradas de cable:M 40
1395	HDC AF WM	HDC - cajas, Grupo: , Tipo de protección:
1396	HDC 24B AF WM COVER	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Tornillo,
1397	HDC 16B AF WM COVER	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Tornillo,
1398	HDC 10B AF WM COVER	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) Tapa para partes inferiores de la capota, Tornillo,
1399	HDC 24B TSS 1M40 WMP	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP67 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Tornillo, , Dimensiones de las entradas de cable: M 40
1400	HDC GRIP PANEL 3 COM	Conectores industriales, Accesorios, Chapa de sujeción
1401	HDC GRIP PANEL 4 COM	Conectores industriales, Accesorios, Chapa de sujeción
1402	HDC GRIP PANEL 6 COM	Conectores industriales, Accesorios, Chapa de sujeción
1403	VGM32-MS65 3X6.7 SL	Prensaestopas, Prensaestopas, M 32, 7.5mm, laton, niquelado
1404	VGM32-MS65 3X7.6 SL	Prensaestopas, Prensaestopas, M 32, 7.5mm, laton, niquelado



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1405	VGM32-MS65 4X7 SL	Prensaestopas, Prensaestopas, M 32, 7.5mm, laton, niquelado
1406	HDC HQ 12 MC	HDC - Conector, Macho, 400 V, 10 A, Número de polos: 12, Conexión crimpada, Grupo: 1
1407	HDC HQ 12 FC	HDC - Conector, Hembra, 400 V, 10 A, Número de polos: 12, Conexión crimpada, Grupo: 1
1408	VG 16 HQ K68 2X7 SW	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Policarbonato
1409	VG 21 HQ MS68 17-20.5	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, laton, niquelado
1410	HDC RAILMATE HB 6 TOP N	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1411	HDC-C-HE-BM4.65AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Hembra, Sección de conexión del conductor, max.: 4.65, torneado, aleación de cobre
1412	HDC-C-HE-SM4.65AU	Conectores industriales, Contacto crimpado, HE, HEE, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 4.65, torneado, aleación de cobre
1413	HDC SHIELD LEVER 3 HIGH	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1414	VGM40-SS68 20-32 BG	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Acero inoxidable 1.4305 (303)
1415	HDC SHIELD LEVER 4 HIGH	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1416	HDC SHIELD LEVER 6 HIGH	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1417	SHIELD CLAMP 5 WO S	Conectores industriales, Accesorios, Abrazadera de apantallamiento
1418	SHIELD CLAMP 9 WO S	Conectores industriales, Accesorios, Abrazadera de apantallamiento
1419	HDC LOCATOR CM 3	Conectores industriales, Accesorios, Accesorios
1420	HDC PE HD/ HDD/CF SCREW M4X6	Conectores industriales, Accesorios, Tornillo PE
1421	HDC-CM-1BPN2.5	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
1422	HDC-CM-2SPN2.5	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
1423	VG 21 HQ EMV68 9-13	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, laton, niquelado
1424	DSTV HE BL10 S	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión brida-tornillo, Grupo: 4
1425	DSTV HE BR10 S	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión brida-tornillo, Grupo: 4
1426	DSTV HE SL10 S	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión brida-tornillo, Grupo: 4
1427	DSTV HE SR6 S	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 6, Conexión brida-tornillo, Grupo: 3
1428	DSTV HE SR10 S	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, Conexión brida-tornillo, Grupo: 4
1429	DSTV HE SR16 S	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
1430	DSTV HE SL16 S	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
1431	HDC MHP70 F 25	Hembra, plata, 25 - 25 mm ²



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22



CERTIFICADO DE PRODUCTO
No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1432	DSTV HE SR24 S	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, Conexión brida-tornillo, Grupo: 8
1433	DSTV HE BR16 S	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión brida-tornillo, Grupo: 6
1434	HDC 06B TOS 1M25 WMP	HDC - cajas, Grupo: 3, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP67 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Tornillo,, Dimensiones de las entradas de cable:M 25
1435	HDC 10B TOS 1M32 WMP	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP67 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Tornillo,, Dimensiones de las entradas de cable:M 32
1436	HDC 16B TOS 1M40 WMP	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP67 (enchufado) Entrada del cable parte superior, Tornillo,, Dimensiones de las entradas de cable:M 40
1437	HDC 16B TSS 1M40 WMP	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP67 (enchufado) Entrada de cable, lateral, Tornillo,, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
1438	HDC-CM-1SPN4.0	Conectores industriales, HDC - Conector,Módulo ConCept
1439	HDC S4 SAS	HDC - Conector, Macho, 1000 V, 40 A, Número de polos: 4, Conexión brida-tornilloaxial, Grupo: 3
1440	SHIELD LEVER 4 MOD	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1441	SHIELD LEVER 8 MOD	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1442	HDC 24B XXL MOUNT FRAME	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP66 (enchufado) IP68 (enchufado) , Conexión brida-tornillo, Estándar
1443	HDC RAILMATE HB6 SET N	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1444	HDC RAILMATE HB 16 SET N	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1445	HDC RAILMATE HB 24 SET N	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1446	HDC RAILMATE HB 10 TOP N	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1447	HDC RAILMATE HB 16 TOP N	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1448	HDC RAILMATE HB 24 TOP N	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1449	HDC RAILMATE BASIS N	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1450	VG16 HQ K68 11,5-15,5SH	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Policarbonato
1451	VG16 HQ K68 9-12SH	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Policarbonato
1452	HDC CM 1 FS +PE	Conectores industriales, HDC - Conector,Módulo ConCept
1453	HDC CM 1 MS +PE	Conectores industriales, HDC - Conector,Módulo ConCept
1454	HDC CM 2 FS	Conectores industriales, HDC - Conector,Módulo ConCept
1455	HDC-CM-1SPN2.5	Conectores industriales, HDC - Conector,Módulo ConCept
1456	HDC RAILMATE HB10 SET	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1457	HDC RAILMATE HB6 SET	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingenieria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingenieria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 75 de 77



CERTIFICADO DE PRODUCTO No. 3051052026 V:0

ÍTEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1458	HDC MHP200 M 70	Conectores industriales, Macho, plata, 70 mm ²
1459	HDC MHP200 F 70	Conectores industriales, Hembra, plata, 70 mm ²
1460	HDC RAILMATE HB6 TOP	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1461	HDC RAILMATE HB10 TOP	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1462	HDC RAILMATE HB16 TOP	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1463	HDC RAILMATE HB24 TOP	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1464	HDC RAILMATE COS 1 SET	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1465	VGM40/1-MS68 20-32 BG	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, laton, niquelado
1466	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado, aleación de cobre
1467	VGM40/1-SS68 20-32 BG	Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Acero inoxidable 1.4305 (303)
1468	SHIELD LEVER 3 CSB 45A	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1469	SHIELD LEVER 4 CSB 45A	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1470	HDC SHIELD LEVER 8 LL	Conectores industriales, Accesorios, Brida de apantallamiento
1471	HDC RAILMATE HB 10 SET N	Conectores industriales, Accesorios, Sistema de montaje sobre carril
1472	ABD-6-GR	Conectores industriales, Accesorios, Placa de cierre, Grupo: 6, Plástico, gris
1473	HDC-C-M5-SM0.75-1.0AG	Conectores industriales, Contacto crimpado, CM 5, Macho, Sección de conexión del conductor, max.: 1, torneado, aleación de cobre

Usos y Prohibiciones

USOS

El producto está destinado a la conexión eléctrica segura de circuitos de potencia y señal en sistemas de baja tensión, dentro de aplicaciones industriales y comerciales, permitiendo la transmisión de energía eléctrica de manera confiable cuando se respetan los valores nominales de tensión, corriente y sobretensión definidos por el fabricante. Su uso está previsto principalmente en instalaciones fijas, tales como tableros eléctricos, equipos de automatización, maquinaria industrial y sistemas similares, donde se requiera una conexión multipolar estable y desmontable.

El conector puede utilizarse en ambientes industriales con condiciones ambientales controladas, correspondientes a un grado de polución industrial, siempre que se mantengan las distancias de aislamiento y de fuga requeridas. Los materiales aislantes del producto están diseñados para ofrecer resistencia térmica y comportamiento autoextinguible frente al fuego, lo que permite su empleo en aplicaciones donde se exijan requisitos de seguridad contra incendios y estabilidad dieléctrica. Asimismo, su uso es compatible con sistemas eléctricos que requieran cumplimiento de normas técnicas nacionales e internacionales aplicables a conectores industriales.

El producto puede emplearse con conductores rígidos o flexibles dentro de los rangos de sección y características indicados por el fabricante, utilizando métodos de conexión mecánica adecuados y respetando los pares de apriete especificados. La instalación debe realizarse con herramientas apropiadas y siguiendo los procedimientos recomendados, garantizando una conexión eléctrica segura, con baja resistencia de contacto y adecuada continuidad eléctrica, incluyendo la conexión de protección a tierra cuando aplique.



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 76 de 77



Usos y Prohibiciones

PROHIBICIONES

No está permitido utilizar el producto en aplicaciones que excedan los valores nominales de tensión, corriente, frecuencia o condiciones de sobretensión especificadas por el fabricante, ni emplearlo en sistemas eléctricos distintos a aquellos para los cuales fue diseñado como conector industrial de baja tensión. Está prohibido su uso en condiciones ambientales más severas que las establecidas, tales como ambientes altamente corrosivos, explosivos o con grados de contaminación superiores a los previstos.

No se permite el uso del conector con conductores que no cumplan con las secciones, tipos o características indicadas, ni el apriete incorrecto de los elementos de fijación, ya sea por defecto o exceso, debido al riesgo de sobrecalentamiento, fallas de contacto o deterioro del aislamiento. Tampoco está permitido modificar el diseño, los materiales aislantes, los contactos eléctricos ni la configuración original del producto.

Está prohibido instalar, intervenir o manipular el conector cuando el circuito se encuentre energizado, así como utilizar herramientas inadecuadas que puedan dañar los contactos o el aislamiento. No se permite emplear el producto para fines mecánicos, estructurales o distintos a la conexión eléctrica, ni utilizarlo en aplicaciones que no cumplan con los requisitos técnicos, normativos y de seguridad definidos por el fabricante, ya que ello puede generar riesgos eléctricos, pérdida de conformidad normativa y anulación de certificaciones aplicables.

Notas:

1. El presente certificado cubre únicamente las referencias o unidades descritas en el anexo.
2. La vigencia y validez del presente certificado está sujeto a cumplimiento de los requisitos estipulados en el GC-MN-01 "Términos y Condiciones para certificación"
3. AGENCIA LATINOAMERICANA DE CERTIFICACIÓN SAS realiza seguimiento para verificar la conformidad del producto de acuerdo con lo estipulado en el GC-MN-01 "Términos y Condiciones para certificación."
4. Las modificaciones al presente certificado que no sean aprobadas por AGENCIA LATINOAMERICANA DE CERTIFICACIÓN SAS, así como su utilización indebida, son inválidas y están sujetas a sanciones legales.
5. Este certificado de Producto no implica juicios sobre otros productos distintos a los mencionados en el listado de referencias certificadas, ni tampoco sobre otros productos que fabrique, comercialice, integre o importe el titular del certificado.
6. Para verificar la validez y novedades del presente certificado puede consultar la página www.alcingeneria.com. Para los certificados del campo reglamentario también podrá verificar la validez a través del menú consulta pública en SICERCO.

**** FIN DEL CERTIFICADO ****



ISO/IEC 17065:2012
22-CPR-013



www.alcingeneria.com

Dirección Calle 127ª No 71ª-19 Bogotá DC. Colombia

Para confirmar validez del certificado comuníquese a la línea 310 422 1445 o al correo info@alcingeneria.com

GP-FR-13 V:05
2025-09-22

Página 77 de 77