

Cables TFF y TWK

600V 60°C



Construcción

- 1 Conductor de cobre suave cableado flexible.
- 2 Aislamiento en PVC retardante a la llama, resistente a la abrasión, al calor y la humedad.

Características

Temperatura de operación: En lugares secos, húmedos y mojados 60°C.
Tensión de operación: 600V.

Aplicaciones

Los cables TFF y TWK **CENTELSA** son usados en cableado interno de equipos y tableros, instalados en ductos, cárcamos o canalizaciones. También son usados para cableado de baja tensión en automotores.

Especificaciones

Los cables TFF y TWK **CENTELSA** cumplen con el RETIE, con las normas ASTM aplicables, con la norma UL 66 y NTC 3203 para cables TFF; NTC 1332 y UL 1063 MTW para cables TWK

Colores

Negro, blanco, rojo, verde amarillo y azul.

Empaque

Rollos x 100 m en cubierta plástica termoencogible, dispuestos en cajas de cartón corrugado.

Cables TFF y TWK

600V 60°C

Certificaciones

CIDET - RETIE (Colombia) Cert. No. 2706



RETIE

Tipo	1. Conductor		2. Espesor Aislamiento	Resistencia DC a 20°C	Diámetro Exterior	Peso Total Aproximado	Capacidad de Corriente (*)
	Calibre	Diámetro					
	AWG	mm					
TFF	18	1,21	0,76	21,4	2,81	15	6
TFF	16	1,54	0,76	13,5	3,14	20	8
TWK	14	1,96	0,76	8,4	3,56	29	17
TWK	12	2,46	0,76	5,3	4,06	42	23
TWK	10	3,10	0,76	3,3	4,70	62	28
TWK	8	3,92	1,14	2,1	6,30	104	40
TWK	6	4,92	1,52	1,3	8,08	166	55

Notas:

Los datos aquí indicados están sujetos a las tolerancias normales de fabricación y pueden ser modificados sin previo aviso.

(*) Capacidades de corriente a temperatura ambiente 30°C y temperatura conductor 60°C. Norma base NTC 2050 sección 400.
Otras configuraciones, calibres y colores no especificados en este catálogo están disponibles bajo pedido.