


# Caja de Sobreponer en Inyección

Tipo S4 - CE
Nema 3 / 4 / 4x

## Aplicaciones

Se utiliza como tablero de control o caja de mando. Usadas en instalaciones eléctricas expuestas a la intemperie, contra la humedad, polvo, lluvia y corrosión.

También es utilizada como caja pie de poste donde se instalarán borneras sobre riel din de acuerdo al número de lámparas a conectar.

Su diseño y robustez garantizan su hermeticidad a través de la instalación del empaque de neopreno en la tapa, cumpliendo en su totalidad con la protección norma Nema 4x e IP- 66.

## Características

- Placa de identificación en acero inoxidable.
- Orejas de fijación ajustables según necesidad.
- Bandeja de montaje en lámina de aluminio.
- Tornillería en acero inoxidable.
- Empaque en Oring.
- Polo a tierra en bronce latón, según requerimiento.
- Se puede instalar hubs para acceso directo a la tubería IMC ó RMC.

## Opciones

- Válvula de drenaje y/o respiro
- Color diferente al estándar de acuerdo a requerimiento.
- Instalación de mirilla o visor en la tapa.
- Montaje de breakers, borneras, etc. a solicitud del cliente.
- Placas de identificación en acero inoxidable.

## Acabado

- Cuerpo y tapa: Pintura Electrostática color gris en poliéster.

## Material

- Cuerpo y tapa: Aluminio inyectado libre de cobre.
- Tornillería: Acero inoxidable.
- Empaque: Neopreno.
- Bandeja de Montaje: Lamina de aluminio.
- Polo a tierra: Bronce latón.

ISO 14001:2015 BUREAU VERITAS Certification
CO21.00532

Copyright © SOLDEXEL LTDA. Todos los derechos reservados. Sujeto a cambios sin previo aviso / Edc.02 / Marzo 2022. Si requiere información de los certificados vigentes de nuestros productos comunicarse directamente con la empresa.

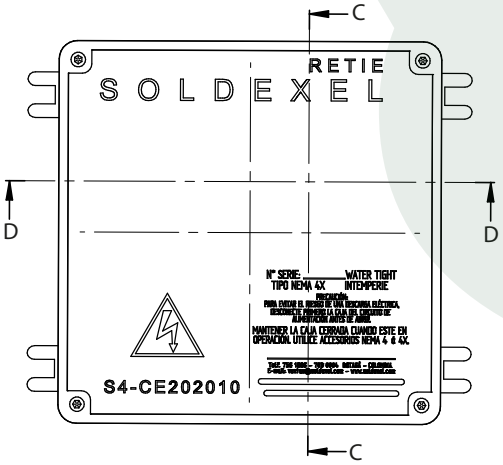
El Programa Posconsumo de Soldexel Ltda, extiende su responsabilidad sobre los productos fabricados; contamos con un canal de devolución para los productos y suministros que terminen su vida útil. Para mayor información comunicarse al Departamento de Gestión Ambiental.

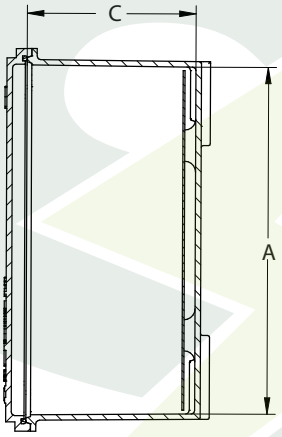
## Referencias y Tamaños Disponibles
## Cajas de Sobreponer Nema 4

| Referencias y Tamaños Disponibles | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Referencia | Dimensiones Internas (Mm) | | | | | Peso Aprox. |
| | A | B | C | D | E | |
| S4 -CE202010 | 199 | 199 | 99 | 142 | 215 | 2,5 |

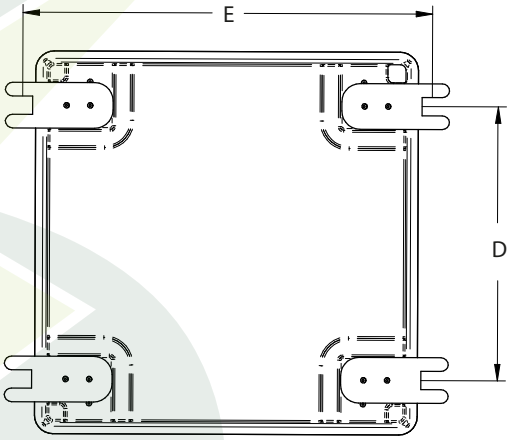
## Construidas de Acuerdo
## a las Normas y Reglamentos

| | |
|---|---|
| Nema 250 | Encerramiento para equipos NEMA4/4X eléctricos (hasta 1000) V . |
| UL 50 | Cabinets and boxes. |
| IEC60529 | Índice de protección IP.66 |
| RETIE | Numeral 20.5 |

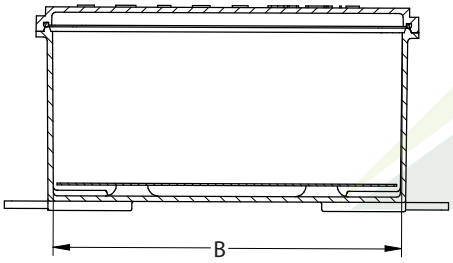



CORTE C - C




Vista Posterior




CORTE D - D

ISO 14001:2015 BUREAU VERITAS Certification
CO21.00532

Copyright © SOLDEXEL LTDA. Todos los derechos reservados. Sujeto a cambios sin previo aviso / Edc.02 / Marzo 2022. Si requiere información de los certificados vigentes de nuestros productos comunicarse directamente con la empresa.

El Programa Posconsumo de Soldexel Ltda , extiende su responsabilidad sobre los productos fabricados; contamos con un canal de devolución para los productos y suministros que terminen su vida útil. Para mayor información comunicarse al Departamento de Gestión Ambiental.