



## Caja de Sobreponer

Tipo S4 - CE  
Nema 3 / 4 / 4x

### Aplicaciones

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

También es utilizado 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 norma Nema 4x.

### Características

- Placa de identificación en acero inoxidable.
- Orejas de fijación fundida en la caja para sujeción.
- Bandeja de montaje en lámina de aluminio.
- Tornillería en acero inoxidable.
- Empaque en neopreno en la tapa
- Polo a tierra en bronce latón.
- Diferentes tamaños para uso de acuerdo a montajes típicos.
- 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 necesidad.
- Bisagras en aluminio.
- Instalación de mirilla o visor en la tapa.
- Montaje de breakers, borneras, etc. a solicitud del cliente.
- Tags de identificación en acero inoxidable.

### Acabado

- **Cuerpo y tapa:** Pintura Electrostática color gris tipo poliéster.

### Material

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

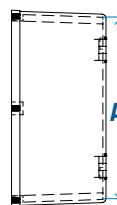
## Referencias y Tamaños Disponibles Cajas de Sobreponer Nema 4

Referencia	Dimensiones Internas (Mm)					Peso Aprox.
	A	B	C	D	E	
S4 -CE100404	103	42	48	N.A.	N.A.	2,5
S4 -CE101007	99	99	81	N.A.	N.A.	2,8
S4 -CE201010	197	97	102	138	151	3,5
S4 -CE151510	147	147	100	83	194	2,9
S4 -CE201510	201	149	101	106	196	2,9
S4 -CE202008	199	199	84	105	253	4
S4 -CE202010	199	199	99	105	247	5
S4 -CE202015	199	199	153	116	251	5,3
S4 -CE202020	199	199	200	108	249	4,0
S4 -CE252015	248	199	152	135	255	6,4
S4 -CE252515	248	248	151	130	314	7,4
S4 -CE302515	298	250	152	181	295	7,5
S4 -CE303015	297	297	153	177	363	9,7
S4 -CE303020	300	300	200	158	354	9,5
S4 -CE303030	297	297	300	171	363	12,1
S4 -CE353015	337	298	150	175	344	9,4
S4 -CE403015	398	300	153	280	349	11,4
S4 -CE404020	398	397	202	231	464	15,6
S4 -CE404025	399	399	251	250	452	20,2
S4 -CE404030	392	392	297	259	446	20,2
S4 -CE503020	498	292	200	262	542	14,2
S4 -CE504030	495	392	300	292	445	24,7
S4 -CE504530	492	450	299	301	520	27,4
S4 -CE505015	473	473	160	274	532	18
S4 -CE505020	479	479	185	280	535	18,5
S4 -CE605020	601	500	200	362	563	24,8
S4 -CE605030	600	500	302	354	565	35
S4 -CE717145	717	717	470	400	799	67,8
S4 -CE756020	751	597	199	378	666	34,4
S4 -CE905020	895	499	199	458	545	34,3
S4 -CE907030	897	698	304	543	790	58,6
S4 -CE907050	900	699	504	541	792	97,5
S4 -CE908055	901	800	550	541	895	121,9
S4 -CE1006020	1001	595	199	507	668	65,5
S4 -CE1106530	1111	653	302	700	739	80,5
S4 -CE1306040	1318	607	409	675	689	110,2

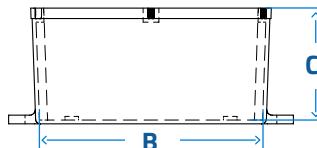
## Construidas de Acuerdo a las Normas y Reglamentos

<b>Nema 3 / 4x</b>	Código Nema de protección.
<b>Nema 250</b>	Encerramiento para equipos eléctricos (hasta 1000).
<b>UL 250</b>	Cabinets and boxes.
<b>UNE 39256</b>	Aleación de aluminio.
<b>IP66</b>	Índice de protección
<b>RETIE</b>	De acuerdo a Cap. 2 Art. 17 Numeral 12
<b>RETIE</b>	De acuerdo a Norma Nema 250 – 2008

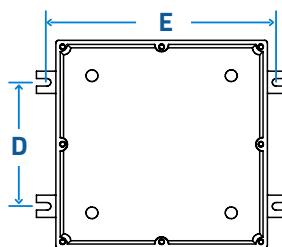
Vista Lateral Caja de Sobreponer



Vista Inferior Caja de Sobreponer



Vista Superior Caja de Sobreponer



Copyright © 2013 SOLDEXEL LTDA. Todos los derechos reservados. Sujeto a cambios sin previo aviso / Edc.01 / Marzo 2021



El Programa Posconsumo de Soldexel, extiende su responsabilidad sobre el producto fabricado; cuenta con un canal de devolución sobre los productos suministros que terminan su vida útil para reintegrarlos en el ciclo de vida de la compañía. Para mayor información comunicarse al Departamento de Gestión Ambiental.