



REFERENCIA: **CE-2703**

DIMENSIONES GENERALES

ALTURA	:	500 mm
ANCHO	:	300 mm
FONDO	:	200 mm
GRADO DE PROTECCIÓN	:	IP-54 • IK-10
MATERIAL	:	ACERO GALVANIZADO CALIBRE 18

**54** GRADO DE PROTECCIÓN  
IP-54

Grado de protección en el que la entrada de polvo no puede evitarse, pero el mismo no debe entrar en una cantidad tal que interfiera con el correcto funcionamiento del equipamiento.

Respecto de la protección del agua, está protegido contra chorros de agua.

**10** GRADO DE PROTECCIÓN  
IK-10

Máximo nivel de resistencia en cofres o envolventes eléctricos. Probado para impactos de 5 Kg, y 20 Joules a una altura e impacto de 40 cm.



CERTIFICADO No. 1250



**PROTECCIÓN ELÉCTRICA**

- CABLE EQUIPOTENCIAL: Cable equipotencial de Conexión eléctrica en todas las superficies metálicas expuestas que transportan corriente, como protección contra descargas eléctricas residuales.



**CERTIFICACIONES**

- RETIE 1250



**ESTÁNDARES**

- IEC 62262

## CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

### HERMETICIDAD

Empaque en poliuretano que garantiza la hermeticidad del cofre evitando el ingreso de agua y limitando la entrada de polvo al interior.

### PROTECCIÓN CONTRA INGRESO DE AGUA

Diseño con canal perimetral en la estructura que evita el ingreso de agua al interior de la unidad.

### ÁNGULOS DE FIJACIÓN

Facilitan el montaje firme del cofre a la pared.

### DOBLE FONDO

Permite la instalación de componentes eléctricos sin afectar la integridad del cofre.

### AGUJEROS TIPO EKO

Agujeros sellados, que pueden ser removidos para permitir el ingreso de cables desde la base.

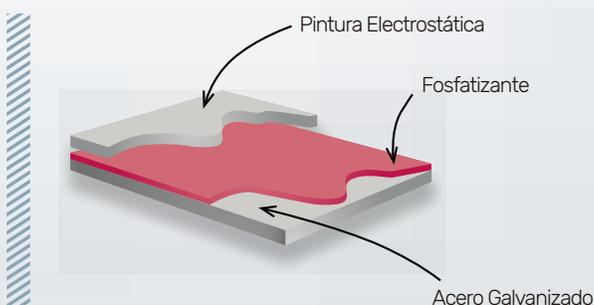
### SEGURIDAD

Puerta con cerradura de seguridad que restringe el acceso de personal no autorizado

### CABLE EQUIPOTENCIAL

Brinda protección contra descargas eléctricas residuales

### ESQUEMA DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVA





**SEGURIDAD**

Cerradura de seguridad que restringe el acceso a los equipos de personal no autorizado



**PRACTICIDAD**

Agujeros tipo Eko que permiten llevar cables al interior del cofre.



**PROTECCIÓN ELÉCTRICA**

Cable equipotencial que brinda protección contra descargas eléctricas residuales



**HERMETICIDAD**

Estructura frontal provista de empaque perimetral espumado en poliuretano que brinda un sellado hermético evitando el ingreso de agua a la unidad.



**CERTIFICACIÓN RETIE**

Requisito indispensable que aplicande acuerdo a la normatividad Colombina para instalaciones eléctricas



**PROTECCIÓN IK-10**

Máximo nivel de resistecia en cofres o envoltentes eléctricos. Probado para impactos de 5 Kg, y 20 Joules a una altura e impacto de 40 cm.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Dimensiones</b>	<p>Altura: 500 mm Ancho: 300 mm Fondo: 200 mm</p>	<b>Herrajes de Montaje</b>	4 Pestañas ubicadas sobre los laterales de la unidad para permitir el montaje a pared
<b>Materiales</b>	Acero Galvanizado, calibre 18 tratado con procesos desengrasantes y fosfatizantes.	<b>Estándares</b>	• IEC 62262
<b>Acabados</b>	Pintura electrostática horneada y fijada por paneles infrarrojos. Color: RAL-7035.	<b>Certificaciones</b>	RETIE
<b>Protección eléctrica</b>	Cable equipotencial, en todas las superficies expuestas que transportan corriente	<b>Protección IK-10</b>	Máximo nivel de resistencia en cofres o envolventes eléctricos. Probado para impactos de 5 Kg, y 20 Joules a una altura e impacto de 40 cm.
<b>Doble Fondo ( Back Panel )</b>	Elaborado en acero galvanizado tratado con procesos desengrasantes y fosfatizantes y acabados en pintura electrostática, color Naranja.	<b>Grado de Protección IP-54</b>	Protección en el que la entrada de polvo no puede evitarse, pero el mismo no debe entrar en una cantidad tal que interfiera con el correcto funcionamiento del equipamiento. Protección del agua. Está protegido contra chorros de agua.
<b>Seguridad</b>	Cerradura de seguridad que restringe el acceso de personal no autorizado.	<b>Garantía</b>	3 años

