

COFRET-VE12-4P-40A

COFRET-VE12-4P-40A, Caja protecciones

Código: V41461.

> Módulos: 12
> Polos: 4
> Protección contra sobretensiones (SPD): No
> Sistema: Trifásica
> In (A): 40
> Llave: 1
> Protección diferencial: Tipo A
> Protección Magnetotérmica: 40 A

Descripción

Las cajas **COFRET** están diseñadas para ofrecer las protecciones eléctricas de acuerdo con la normativa **ITC-BT-52** referida a las infraestructuras para la recarga de vehículos eléctricos. Los equipos disponen de un interruptor diferencial Tipo A, para protección contra contactos directos o indirectos, e interruptor magnetotérmico con curva C para proteger a los equipos de recarga en caso de sobrecargas o cortocircuitos. Si la instalación no dispone de protección contra sobretensiones, se ofrece un modelo que incluye un protector contra sobretensiones tanto permanentes como transitorias.

Aplicación

El **COFRET** constituye un elemento indispensable para instalar en cualquier punto de recarga monofásico para vehículos eléctricos.

Fecha creación: 23/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.



COFRET-VE12-4P-40A

Cajas de protecciones para puntos de recarga monofásicos

Código: V41461.

Especificaciones

Alimentación en alterna

Frecuencia	50 ... 60 Hz.
Tensión nominal	400V ~ +/-5%

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	270 x 250 x 160 (mm)
Peso Neto (kg)	2,5

Características ambientales

Grado de protección	IP 65|IK 08
Humedad relativa (sin condensación)	5 ... 95 %
Instalación, lugar, posición.	Interior
Temperatura de almacenamiento	- 40 ... +65 °C
Temperatura de trabajo	- 5 ... +40 °C

Normas

Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Seguridad eléctrica, Grado de contaminación	2

COFRET
Caja de protecciones para puntos de recarga

CÓDIGO	TIPO	Protección diferencial	Protección Magnetotérmica	Protección contra sobretensiones (SPD)	Módulos	Polos	Contador de energia	Protección contra sobretensiones (SPD+POP)
2 polos								
V41232.	COFRET-VE6-2P-20AS	Tipo A	20 A	Si	6	2	-	
V4123Q.	COFRET-VE8-2P-20AS 6DC	Tipo A + 6 mAcc	20 A	Si	8	2	-	
V41261.	COFRET-VE6-2P-40A	Tipo A	40 A	No	6	2	-	
V41262.	COFRET-VE6-2P-40AS	Tipo A	40 A	Si	6	2	-	
V41266.	COFRET-VE8-2P-40AS-MID	Tipo A	40 A	Si	8	2	MID	
2 polos - Reconexión contador esquema 2								
V4126X.	COFRET-VE8-2P-40AS REC	Tipo A	40 A		8	2	-	Si
4 polos								
V41461.	COFRET-VE12-4P-40A	Tipo A	40 A	No	12	4	-	
V41462.	COFRET-VE12-4P-40AS	Tipo A	40 A	Si	12	4	-	

Protecciones eléctricas conforme a la norma ITC-BT-52, Protección magnetotérmica con curva C, Protección diferencial de 30 mA, Cierre con llave, Envolvente de policarbonato y poliestireno - IP 65 - IK08.

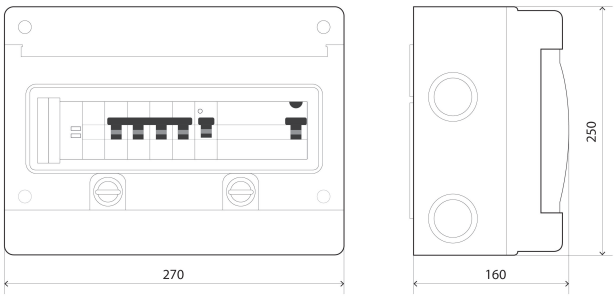


COFRET-VE12-4P-40A

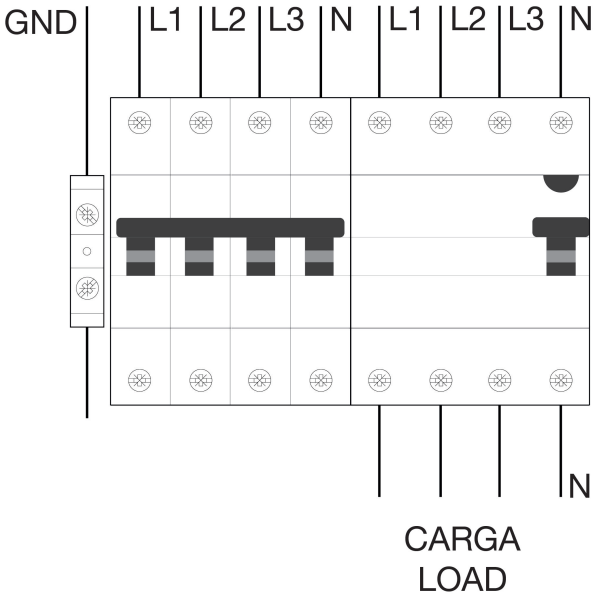
Cajas de protecciones para puntos de recarga monofásicos

Código: V41461.

Dimensiones



Conexiones



Fecha creación: 23/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.