

COFRET-VE12-4P-40AS

COFRET-VE12-4P-40AS, Caixa de proteções

Código: V41462.

> Módulos: 12
> Polos: 4
> Proteção sobretensão (SPD): Sim
> Sistema: Trifásico
> In (A): 40
> Chave: 1
> Proteção diferencial: Tipo A
> Proteção magnetotérmica: 40 A

Descrição

As caixas **COFRET** foram criadas para oferecer as proteções elétricas de acordo com a normativa **ITC-BT-52** referente às infraestruturas para o carregamento de veículos elétricos. Os equipamentos dispõem de um interruptor diferencial Tipo A, para proteção contra contactos diretos ou indiretos e interruptor magnetotérmico com curva C para proteger os equipamentos de carregamento no caso de sobrecargas ou curto-circuitos. Se a instalação não dispuser de proteção contra sobretensões, é oferecido um modelo que inclui um protetor contra sobretensões tanto permanentes, como transitórias.

Aplicativo

O **COFRET** constitui um elemento indispensável para instalar em qualquer ponto de carregamento monofásico para veículos elétricos.

Data de criação: 22/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.



COFRET-VE12-4P-40AS

Caja de protecciones para puntos de recarga monofásicos

Código: V41462.

Especificações

Alimentação em corrente alternada	
Frequência	50 ... 60 Hz.
Tensão nominal	400V ~ +/-5%

Características mecânicas	
Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	270 x 250 x 160 (mm)
Peso (kg)	2,5

Características ambientais	
Grau de proteção	IP 65|IK 08
Humidade relativa (sem condensação)	5 ... 95 %
Instalação, lugar, posição.	Interior
Temperatura de armazenamento	- 40 ... +65 °C
Temperatura de trabalho	- 5 ... +40 °C

Normas	
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Segurança elétrica, Grau de contaminação	2

COFRET
Caixa de proteção para pontos de carregamento

CÓDIGO	MODELO	Proteção diferencial	Proteção magnetotérmica	Proteção sobretensão (SPD)	Módulos	Polos	Contador	Proteção sobretensão (SPD+POP)
2 Pólos								
V41232.	COFRET-VE6-2P-20AS	Tipo A	20 A	Sim	6	2	-	
V4123Q.	COFRET-VE8-2P-20AS 6DC	Tipo A + 6 mAcc	20 A	Sim	8	2	-	
V41261.	COFRET-VE6-2P-40A	Tipo A	40 A	Não	6	2	-	
V41262.	COFRET-VE6-2P-40AS	Tipo A	40 A	Sim	6	2	-	
V41266.	COFRET-VE8-2P-40AS-MID	Tipo A	40 A	Sim	8	2	MID	
2 polos - Esquema 2 de reconexão do contador								
V4126X.	COFRET-VE8-2P-40AS REC	Tipo A	40 A		8	2	-	Sim
4 Pólos								
V41461.	COFRET-VE12-4P-40A	Tipo A	40 A	Não	12	4	-	
V41462.	COFRET-VE12-4P-40AS	Tipo A	40 A	Sim	12	4	-	

Proteções elétricas de acordo com a norma ITC-BT-52, proteção contra disjuntores com curva em C, proteção diferencial de 30 mA, fecho de chave, caixa em policarbonato e poliestireno - IP 65 - IK08.

Data de criação: 22/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.

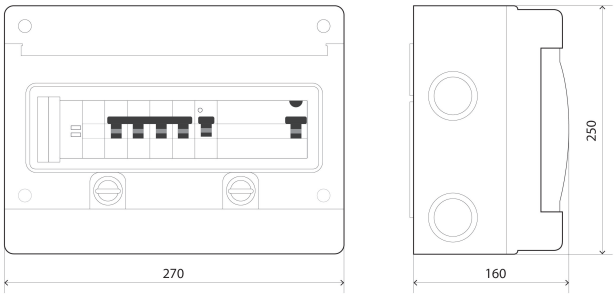


COFRET-VE12-4P-40AS

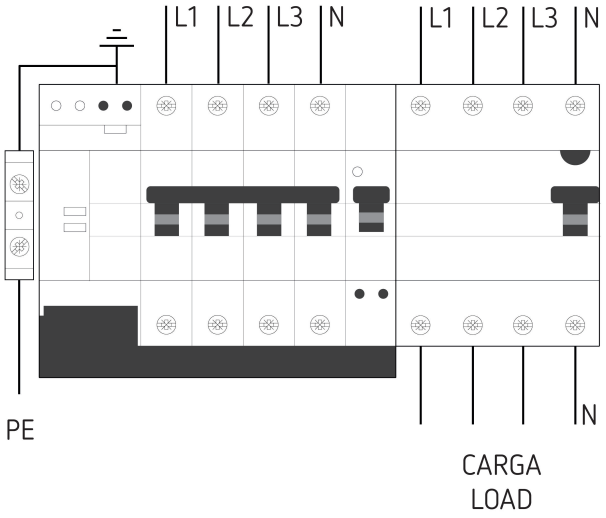
Caja de protecciones para puntos de recarga monofásicos

Código: V41462.

Dimensões



Conexões



Data de criação: 22/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.