



## COFRET-VE12-4P-40AS 6DC

COFRET-VE12-4P-40AS 6DC, Caixa de proteções

Código: V4146Q. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Módulos: 12
- > Polos: 4
- > Proteção sobretensão (SPD): Sim
- > Sistema: Trifásico
- > In (A): 40
- > Chave: 1
- > Proteção diferencial: Tipo A + 6 mAcc
- > 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.



## COFRET-VE12-4P-40AS 6DC

Caja de protecciones para puntos de recarga monofásicos

Código: V4146Q.

### 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
Normas	UNE-EN IEC 61439-1, UNE-EN 50550, UNE-EN 61643-11

#### Proteção diferencial

Sensibilidade (I $\Delta$ n), A	30 mA ~ + 6mA dc
---------------------------------	------------------

#### Proteção magnetotérmica

Curva de disparo tipo	Curva C
-----------------------	---------

#### Proteção

Relé de segurança tipo (classe)	Classe A
---------------------------------	----------

#### COFRET

Caixa de proteção para pontos de carregamento

CÓDIGO	MODELO	Proteção diferencial	Proteção magnetotérmica	Proteção sobretensão (SPD)	Módulos	Polos	Contador	Proteção sobretensão (SPD+POP)
<b>2 Pólos</b>								
V41231.	COFRET-VE6-2P-20A	Tipo A	20 A	Não	6	2	-	
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	-	



## COFRET-VE12-4P-40AS 6DC

Caja de protecciones para puntos de recarga monofásicos

Código: V4146Q.

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



## COFRET-VE12-4P-40AS 6DC

Caja de protecciones para puntos de recarga monofásicos

Código: V4146Q.

### Dimensões



### Conexões

