



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

COFRET-VE12-4P-40AS 6DC, Caixa proteccions

Code: V4146Q. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Mòduls: 12
- > Pols: 4
- > Protecció contra sobretensions (SPD): Si
- > Sistema: Trifàsica
- > In (A): 40
- > Clau: 1
- > Protecció diferencial: Tipus A + 6 mAcc
- > Protecció Magnetotèrmica: 40 A

### Descripció

Les caixes **COFRET** estan dissenyades per oferir les proteccions elèctriques d'acord amb la normativa **ITC-BT-52** referida a les infraestructures per a la recàrrega de vehicles elèctrics. Els equips disposen d'un interruptor diferencial Tipus A, per a protecció contra contactes directes o indirectes, i interruptor magnetotèrmic amb corba C per protegir els equips de recàrrega en cas de sobrecàrregues o curtcircuits. Si la instal·lació no disposa de protecció contra sobretensions, s'ofereix un model que inclou un protector contra sobretensions tant permanents com a transitòries.

### Aplicació

El **COFRET** constitueix un element indispensable per instal·lar a qualsevol punt de recàrrega monofàsic per a vehicles elèctrics.



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

Caixes de proteccions per a punts de recàrrega monofàsics

Code: V4146Q.

### Especificacions

#### Alimentació en alterna

Freqüència	50 ... 60 Hz.
Tensió nominal	400V ~ +/-5%

#### Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	270 x 250 x 160 (mm)
--	----------------------

#### Característiques ambientals

Grau de protecció	IP 65 IK 08
Humitat relativa (sense condensació)	5 ... 95 %
Instal·lació, lloc, posició.	Interior
Temperatura d'emmagatzematge	- 40 ... +65 °C
Temperatura de treball	- 5 ... +40 °C

#### Normes

Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	2000
Seguretat elèctrica, Grau de contaminació	2
Normes	UNE-EN IEC 61439-1, UNE-EN 50550, UNE-EN 61643-11

#### Pes net (kg)

	2,5
--	-----

#### Protecció diferencial

Sensibilitat ( $I_{\Delta n}$ ) A	30 mA ~ + 6mA dc
-----------------------------------	------------------

#### Protecció magnetotèrmica

Corba de dispar	Curva C
-----------------	---------

#### Protecció

Relé de seguretat tipus (classe)	Classe A
----------------------------------	----------

#### COFRET

Caixa de proteccions per a punts de recàrrega

CODI	TIPUS	Protecció diferencial	Protecció Magnetotèrmica	Protecció contra sobretensions (SPD)	Mòduls	Pols	Comptador d'energia	Protecció contra sobretensions (SPD+POP)
	2 pols							



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

Caixes de proteccions per a punts de recàrrega monofàsics

Code: V4146Q.

CODI	TIPUS	Protecció diferencial	Protecció Magnetotèrmica	Protecció contra sobretensions (SPD)	Mòduls	Pols	Comptador d'energia	Protecció contra sobretensions (SPD+POP)
V41231.	COFRET-VE6-2P-20A	Tipus A	20 A	No	6	2	-	
V41232.	COFRET-VE6-2P-20AS	Tipus A	20 A	Si	6	2	-	
V4123Q.	COFRET-VE8-2P-20AS 6DC	Tipus A + 6 mAcc	20 A	Si	8	2	-	
V41261.	COFRET-VE6-2P-40A	Tipus A	40 A	No	6	2	-	
V41262.	COFRET-VE6-2P-40AS	Tipus A	40 A	Si	6	2	-	
<b>2 pols - Reconnexió comptador esquema 2</b>								
V4126X.	COFRET-VE8-2P-40AS REC	Tipus A	40 A		8	2	-	Si
<b>2 pols</b>								
V41266.	COFRET-VE8-2P-40AS-MID	Tipus A	40 A	Si	8	2	MID	
<b>4 poles</b>								
V41461.	COFRET-VE12-4P-40A	Tipus A	40 A	No	12	4	-	
V41462.	COFRET-VE12-4P-40AS	Tipus A	40 A	Si	12	4	-	



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

Caixes de proteccions per a punts de recàrrega monofàsics

Code: V4146Q.

### Dimensions



### Conexions

