



COFRET-VE12-4P-40AS

COFRET-VE12-4P-40AS, Boîte protections

Code: V41462.

- > Modules: 12
- > Pôles: 4
- > Protection surtension (SPD): Oui
- > Système: Triphasés
- > In (A): 40
- > Clé: 1
- > Protection différentielle: Type A
- > Protection magnétothermique: 40 A

La description

Les boîtiers **COFRET** sont conçus pour offrir des protections électriques conformément au règlement **ITC-BT-52** relatif aux infrastructures de recharge des véhicules électriques. Le dispositif dispose d'un commutateur différentiel de type A pour la protection contre les contacts directs ou indirects et d'un commutateur magnétothermique à courbe en C pour protéger l'équipement de charge en cas de surcharge ou de court-circuit. Si l'installation ne dispose pas de protection contre les surtensions, un modèle incluant une protection contre les surtensions permanentes et transitoires peut être proposé.

Application

Le **COFRET** est un élément indispensable à installer dans tout point de recharge monophasé pour véhicules électriques.



COFRET-VE12-4P-40AS

Boîte de protections pour points de recharge monophasés

Code: V41462.

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

| | |
|------------------|---------------|
| Fréquence | 50 ... 60 Hz. |
| Tension nominale | 400V ~ +/-5% |

Caractéristiques mécaniques

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof. | 270 x 250 x 160 (mm) |
| Poids (kg) | 2,5 |

Caractéristiques environnementales

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Degré de protection | IP 65 IK 08 |
| Humidité relative (sans condensation) | 5 ... 95 % |
| Installation, lieu, position. | Intérieur |
| Température de stockage | - 40 ... +65 °C |
| Température de travail | - 5 ... +40 °C |

Règlementation

| | |
|---|------|
| Sécurité électrique, Altitude maximale (m) | 2000 |
| Sécurité électrique, Degré de contamination | 2 |

COFRET

Boîtier de protection pour bornes de recharge

| CODE | TYPE | Protection différentielle | Protection magnétothermique | Protection surtension (SPD) | Módules | Pôles | Compteur | Protection surtension (SPD+POP) |
|--|------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------|-------|----------|---------------------------------|
| 2 Pôles | | | | | | | | |
| V41231. | COFRET-VE6-2P-20A | Type A | 20 A | Non | 6 | 2 | - | |
| V41232. | COFRET-VE6-2P-20AS | Type A | 20 A | Oui | 6 | 2 | - | |
| V4123Q. | COFRET-VE8-2P-20AS 6DC | Type A + 6 mAcc | 20 A | Oui | 8 | 2 | - | |
| V41261. | COFRET-VE6-2P-40A | Type A | 40 A | Non | 6 | 2 | - | |
| V41262. | COFRET-VE6-2P-40AS | Type A | 40 A | Oui | 6 | 2 | - | |
| 2 pôles - Schéma 2 de reconnexion du compteur | | | | | | | | |
| V4126X. | COFRET-VE8-2P-40AS REC | Type A | 40 A | | 8 | 2 | - | Oui |
| 2 Pôles | | | | | | | | |
| V41266. | COFRET-VE8-2P-40AS-MID | Type A | 40 A | Oui | 8 | 2 | MID | |
| 4 Pôles | | | | | | | | |
| V41461. | COFRET-VE12-4P-40A | Type A | 40 A | Non | 12 | 4 | - | |
| V41462. | COFRET-VE12-4P-40AS | Type A | 40 A | Oui | 12 | 4 | - | |



COFRET-VE12-4P-40AS

Boîte de protections pour points de recharge monophasés

Code: V41462.



COFRET-VE12-4P-40AS

Boîte de protections pour points de recharge monophasés

Code: V41462.

Dimensions



Connexions

