

# EM-CPS-225 - Panneau de distribution électrique



1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Panneau de distribution électrique modulaire avec interface CrossLink<sup>®</sup>, 125 A, 3 pôles, protection contre les contacts accidentels et contre l'inversion des polarités, largeur : 225 mm

## Avantages

- Protection contre l'inversion des polarités : aucune rotation de phase possible
- Système original rapide et opérationnel
- Format compact par rapport à une distribution électrique classique

## Données commerciales

Référence	1002634
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	CK7811
Product key	CK7811
Page catalogue	Page 52 (C-5-2019)
GTIN	4055626468228
Poids par pièce (emballage compris)	826,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	797,1 g
Numéro du tarif douanier	85369095
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Adaptateur de montage
Gamme de produits	CrossPowerSystem

### Propriétés électriques

Tension de référence	600 V DC (CEI)
	690 V AC (CEI)
	600 V AC/DC (UL)
Résistance au courant de choc assigné	25 kA
Courant de référence	125 A (CEI)
	100 A (UL)
Tension d'isolement assignée	800 V AC
Tension de choc assignée	6 kV

### Dimensions

Largeur	225 mm
Hauteur	160 mm
Profondeur	45,1 mm

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
----------------------	------

### Homologations

#### Données UL

SCCR	10 kA (unprotected)
	100 kA (protected)
	100 kA (CB 125 A/480 V AC)
	65 kA (CB 125 A/600 V AC)
	100 A (Class J 175 A)

### Normes et spécifications

Normes/Prescriptions	CEI 61439-2
	GB/T 7251.1

1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>



**EAC**

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.A\*30.B.01742



**EAC**

Identifiant de l'homologation: RU\*DE\*08.B.01841/19



**UL Listed**

Identifiant de l'homologation: FILE E 123528



**cUL Listed**

Identifiant de l'homologation: FILE E 123528

**cULus Listed**

1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27371392
ECLASS-13.0	27371392
ECLASS-12.0	27371392

### ETIM

ETIM 9.0	EC002498
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121100
-------------	----------

# EM-CPS-225 - Panneau de distribution électrique



1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

## Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

## Accessoires

### EM-CPS-TB3/63A - Module de raccordement

1002633

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002633>



Module de raccordement avec bornes à ressort pour câbles de 1,5 à 16 mm<sup>2</sup>, 3 pôles, maximum 63 A

---

### EM-CPS-TB3/125A - Module de raccordement

1070299

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1070299>



Module de raccordement avec bornes à cage pour câbles de 6 à 50 mm<sup>2</sup>, 3 pôles, maximum 125 A

# EM-CPS-225 - Panneau de distribution électrique



1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

## ELR H51-IESSC-24DC500AC-2 - Contacteur moteur hybride

2902744

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902744>



Démarrateur moteur hybride protégé contre les courts-circuits pour l'inversion de moteurs AC triphasés jusqu'à 550 V AC, avec entrée 24 V DC, courant de sortie 2,4 A, fonction d'arrêt d'urgence et coupure de surcharge réglable. S'utilise uniquement avec un adaptateur EM-RD, EM-RI ou un panneau de distribution électrique.

---

## ELR H51-IESSC-24DC500AC-9 - Contacteur moteur hybride

2902745

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902745>



Démarrateur moteur hybride protégé contre les courts-circuits pour l'inversion de moteurs AC triphasés jusqu'à 550 V AC, avec entrée 24 V DC, courant de sortie 9 A, fonction d'arrêt d'urgence et coupure de surcharge réglable. S'utilise uniquement avec un adaptateur EM-RD, EM-RI ou un panneau de distribution électrique.

# EM-CPS-225 - Panneau de distribution électrique



1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

## ELR H51-IESSC-24DC500AC-06 - Contacteur moteur hybride

2902746

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2902746>



Démarrateur moteur hybride protégé contre les courts-circuits pour l'inversion de moteurs AC triphasés jusqu'à 550 V AC, avec entrée 24 V DC, courant de sortie 0,6 A, fonction d'arrêt d'urgence et coupure de surcharge réglable. S'utilise uniquement avec un adaptateur EM-RD, EM-RI ou un panneau de distribution électrique.

---

## ELR H51-IES-24DC500AC-3-IFS - Contacteur moteur hybride

1151618

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1151618>



Démarrateur moteur hybride ; fonctions : démarrer le moteur, inverser le sens de marche du moteur, protection moteur, arrêt d'urgence, connectable en réseau, protection contre les courts-circuits ; entrée : 24 V DC ; sortie : 3~, 500 V AC, 3 A ; technologie de raccordement : raccordement vissé ou Push-in ; connexion au système d'interface

# EM-CPS-225 - Panneau de distribution électrique



1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

## ELR H51-IES-24DC500AC-9-IFS - Contacteur moteur hybride

1151587

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1151587>



Démarrateur moteur hybride ; fonctions : démarrer le moteur, inverser le sens de marche du moteur, protection moteur, arrêt d'urgence, connectable en réseau, protection contre les courts-circuits ; entrée : 24 V DC ; sortie : 3~, 500 V AC, 9 A ; technologie de raccordement : raccordement vissé ou Push-in ; connexion au système d'interface

---

## ELR H51-IES-24DC500AC-9-IOL - Contacteur moteur hybride

1151610

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1151610>



Démarrateur moteur hybride ; fonctions : démarrer le moteur, inverser le sens de marche du moteur, protection moteur, arrêt d'urgence, connectable en réseau, protection contre les courts-circuits ; entrée : 24 V DC ; sortie : 3~, 500 V AC, 9 A ; technologie de raccordement : raccordement vissé ou Push-in ; connexion au système IO-Link

# EM-CPS-225 - Panneau de distribution électrique

1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>



## EM-CPS-PS/3AC/24DC/20/8C/IOL - Alimentation

1067898

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1067898>



Alimentation à découpage primaire TRIO POWER, Raccordement Snap-on, Montage du système Cross Power, entrée: 3 phasée, sortie : 24 V DC / 20 A

---

## ELR H51-IES-24DC500AC-3-IOL - Contacteur moteur hybride

1151617

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1151617>



Démarrateur moteur hybride ; fonctions : démarrer le moteur, inverser le sens de marche du moteur, protection moteur, arrêt d'urgence, connectable en réseau, protection contre les courts-circuits ; entrée : 24 V DC ; sortie : 3~, 500 V AC, 3 A ; technologie de raccordement : raccordement vissé ou Push-in ; connexion au système IO-Link

# EM-CPS-225 - Panneau de distribution électrique



1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

## EM-CPS-PS/3AC/24DC/5 - Alimentation

1064922

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1064922>



Alimentation à découpage primaire TRIO POWER, Raccordement Snap-on, Montage du système Cross Power, entrée: 3 phasée, sortie : 24 V DC / 5 A

---

## EM-CPS-DISC-NH000/125A - Sectionneur de puissance

1151613

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1151613>



Interrupteurs-sectionneurs à fusibles NH taille 000 avec interface CrossLink<sup>®</sup>, 125 A, raccordement en bas/en haut, avec bornes à cage

# EM-CPS-225 - Panneau de distribution électrique



1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

## EM-CPS-DA-22,5F/16A - Adaptateur

1002668

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002668>



Adaptateur d'appareil avec support pour fusible 16 A (10x38 / classe CC), interface CrossLink<sup>®</sup> et un profilé fixe

---

## EM-CPS-DA-45C/16A - Adaptateur

1002666

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002666>



Adaptateur d'appareil Comfort avec interface CrossLink<sup>®</sup> et un profilé mobile, courant assigné : 16 A

# EM-CPS-225 - Panneau de distribution électrique



1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

## EM-CPS-DA-45C/25A - Adaptateur

1002665

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002665>



Adaptateur d'appareil Comfort avec interface CrossLink<sup>®</sup> et un profilé mobile, courant assigné : 25 A

---

## EM-CPS-DA-45C-CSS - Adaptateur

1282859

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1282859>



Adaptateur pour démarreur à vitesse variable CONTACTRON, montage direct sur le tableau de distribution d'énergie CrossPowerSystem

# EM-CPS-225 - Panneau de distribution électrique



1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

## EM-CPS-DA-18S/16A-L1 - Adaptateur

1089439

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1089439>



Adaptateur à un pôle avec interface CrossLink® pour le raccordement de disjoncteurs, 16 A, phase L1, avec un rail DIN fixe, avec lignes AWG 14 (2,5 mm<sup>2</sup>)

---

## EM-CPS-DA-18S/16A-L2 - Adaptateur

1089440

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1089440>



Adaptateur à un pôle avec interface CrossLink® pour le raccordement de disjoncteurs, 16 A, phase L2, avec un rail DIN fixe, avec lignes AWG 14 (2,5 mm<sup>2</sup>)

# EM-CPS-225 - Panneau de distribution électrique



1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

## EM-CPS-DA-18S/16A-L3 - Adaptateur

1089441

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1089441>



Adaptateur à un pôle avec interface CrossLink<sup>®</sup> pour le raccordement de disjoncteurs, 16 A, phase L3, avec un rail DIN fixe, avec lignes AWG 14 (2,5 mm<sup>2</sup>)

---

## EM-CPS-DA-18S/63A-L1 - Adaptateur

1089356

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1089356>



Adaptateur à un pôle avec interface CrossLink<sup>®</sup> pour le raccordement de disjoncteurs, 63 A. Phase L1, avec un rail DIN fixe, avec lignes AWG 8 (10 mm<sup>2</sup>)

# EM-CPS-225 - Panneau de distribution électrique



1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

## EM-CPS-DA-18S/63A-L2 - Adaptateur

1089442

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1089442>



Adaptateur à un pôle avec interface CrossLink<sup>®</sup> pour le raccordement de disjoncteurs, 63 A. Phase L2, avec un rail DIN fixe, avec lignes AWG 8 (10 mm<sup>2</sup>)

---

## EM-CPS-DA-18S/63A-L3 - Adaptateur

1089446

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1089446>



Adaptateur à un pôle avec interface CrossLink<sup>®</sup> pour le raccordement de disjoncteurs, 63 A. Phase L3, avec un rail DIN fixe, avec lignes AWG 8 (10 mm<sup>2</sup>)

# EM-CPS-225 - Panneau de distribution électrique



1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

## EM-CPS-DA-45C/32A - Adaptateur

1002664

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002664>



Adaptateur d'appareil Comfort avec interface CrossLink<sup>®</sup> et un profilé mobile, courant assigné : 32 A

---

## EM-CPS-DA-45C/45A - Adaptateur

1003289

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1003289>



Adaptateur d'appareil Comfort avec interface CrossLink<sup>®</sup> et un profilé mobile, courant assigné : 45 A

# EM-CPS-225 - Panneau de distribution électrique



1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

## EM-CPS-DA-45S/32A - Adaptateur

1003292

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1003292>



Adaptateur d'appareil Standard avec interface CrossLink<sup>®</sup> et un profilé fixe, courant assigné : 32 A

---

## EM-CPS-DHS-45 - Adaptateur

1003296

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1003296>



Support d'appareil Siemens, élément de positionnement pour disjoncteurs Siemens S0 et S00

# EM-CPS-225 - Panneau de distribution électrique



1002634

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1002634>

## EM-CPS-NS35-135 - Adaptateur

1119259

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1119259>

Rail adaptateur pour le tableau de distribution d'énergie CrossPowerSystem avec rail DIN intégré pour la réception de blocs distributeurs jusqu'à 35 mm<sup>2</sup>



---

## EM-CPS-PTFIX-135 - Adaptateur

1119251

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1119251>

Rail adaptateur pour le tableau de distribution d'énergie CrossPowerSystem avec réception pour les blocs répartiteurs PTFIX



---

Phoenix Contact 2023 © - Tous droits réservés  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS  
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville  
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France  
+33 (0) 1 60 17 98 98  
[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)