

CHARX SEC-1000 - Automate de charge AC



1139034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1139034>

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.



CHARX control modular, Automate de charge AC, CEI 61851-1, mode de fonctionnement: Stand -Alone, Client, interface: Système de bus CHARX control modular, Périphériques raccordables: Compteurs d'énergie, RFID, Détection de courant de fuite DC, Montage sur profilé

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence | 1139034 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | XWBBFA |
| Product key | XWBBFA |
| GTIN | 4063151080198 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 172,8 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 169,9 g |
| Numéro du tarif douanier | 85371091 |
| Pays d'origine | DE |

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

| | |
|------------------------|-----------------------|
| Type de produit | Automate de charge AC |
| Gamme de produits | CHARX control modular |
| Mode de fonctionnement | Stand-Alone |
| | Client |
| Norme de charge | CEI 61851-1 |
| Mode charge | Mode 3, cas B + C |

Propriétés d'isolation

| | |
|-------------------------|-----|
| Catégorie de surtension | III |
|-------------------------|-----|

Propriétés électriques

Alimentation

| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Tension d'alimentation | 12 V DC \pm 5 % |
| Plage de tension d'alimentation | 11,4 V DC ... 12,6 V DC |
| Courant max. absorbé | 2 A (Mode individuel) |

Données d'entrée

Numérique

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Nombre d'entrées TOR | 4 |
| Description de l'entrée | Entrée TOR |
| Tension nominale d'entrée U_N | 12 V |
| Plage de tension d'entrée U_1 | 0 V ... 3 V (Eteinte) |
| Plage de tension d'entrée U_2 | 9 V ... 15 V (Allumée) |

Données de sortie

Numérique

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Dénomination sortie | Sortie TOR |
| Nombre sorties | 4 |
| Tension de sortie maximale | \leq 12 V (Fonctionnement Low-Side) |
| Intensité de sortie maximale | max. 600 mA |

Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

| | |
|------------------------------|--|
| Type de raccordement | enfichable |
| | Technologie Push-in |
| Section de conducteur rigide | 0,14 mm ² ... 1,5 mm ² |
| Section de conducteur souple | 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Section conduct. AWG | 24 ... 16 |

Interfaces

| | |
|-----------|--------------------------------------|
| Interface | Système de bus CHARX control modular |
|-----------|--------------------------------------|

Divers

| | |
|----------------------------------|---|
| Interface | Compteurs d'énergie |
| Système de bus | RS-485 |
| Plage de vitesse de transmission | 9,6 kbit/s ... 115,2 kbit/s (Réglage automatique en fonction du compteur d'énergie sélectionné) |

Divers

| | |
|----------------------------------|--|
| Interface | Lecteur RFID |
| Système de bus | RS-485 |
| Plage de vitesse de transmission | 9,6 kbit/s ... 115,2 kbit/s (Réglage automatique en fonction du lecteur RFID choisi) |

Divers

| | |
|----------------------|--------------------------------------|
| Interface | Système de bus CHARX control modular |
| Type de raccordement | Connecteur-bus sur profilé |
| Nombre d'interfaces | 1 |

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---|--|
| Indice de protection | IP20 |
| Température ambiante (fonctionnement) | -25 °C ... 65 °C |
| Température ambiante (stockage/transport) | -40 °C ... 80 °C |
| Humidité de l'air admissible (fonctionnement) | 5 % ... 95 % (pas de condensation) |
| Humidité de l'air admissible (stockage/transport) | 5 % ... 95 % (pas de condensation) |
| Pression atmosphérique (service) | 70 kPa ... 106 kPa (jusqu'à 3000 m d'altitude) |
| Pression atmosphérique (stockage/transport) | 58 kPa ... 106 kPa (jusqu'à 4500 m d'altitude) |

Homologations

Conformité/homologations

| | |
|------------|---------------|
| Conformité | Conformité CE |
|------------|---------------|

Normes et spécifications

Normes

| | |
|----------------------|-------------|
| Normes/Prescriptions | CEI 61851-1 |
|----------------------|-------------|

Montage

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Type de montage | Montage sur profilé |
| Instructions de montage | Montage sur profilé |
| Emplacement pour le montage | indifférent |

CHARX SEC-1000 - Automate de charge AC



1139034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1139034>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27144703 |
| ECLASS-12.0 | 27144703 |
| ECLASS-13.0 | 27144703 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002889 |
|----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121800 |
|-------------|----------|

CHARX SEC-1000 - Automate de charge AC



1139034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1139034>

Conformité environnementale

| | |
|------------|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| China RoHS | Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans |
| | Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements » |

CHARX SEC-1000 - Automate de charge AC

1139034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1139034>

Accessoires

EV-RCM-6DC-WAT - Surveillance du courant différentiel

1309697

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1309697>



CHARX control modular, le module de surveillance du courant différentiel sert à détecter le courant de défaut AC et DC sur les bornes de recharge à courant alternatif. Le dispositif de protection superposé (p. ex. disjoncteur différentiel) est protégé contre les courants de défaut DC éventuels.

EV-RCM-6DC-WAT-X10 - Surveillance du courant différentiel

1309695

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1309695>



CHARX control modular, le module de surveillance du courant différentiel sert à détecter le courant de défaut AC et DC sur les bornes de recharge à courant alternatif. Le dispositif de protection superposé (p. ex. disjoncteur différentiel) est protégé contre les courants de défaut DC éventuels.

CHARX SEC-1000 - Automate de charge AC

1139034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1139034>

EV-RFID-ELT-PCB - Appareil RFID

1309772

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1309772>



CHARX control modular, Appareil RFID, pour le branchement sur des contrôleurs de charge AC CHARX control modular

EV-RFID-ELT-PCB-X10 - Appareil RFID

1309752

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1309752>



CHARX control modular, Appareil RFID, pour le branchement sur des contrôleurs de charge AC CHARX control modular

CHARX SEC-1000 - Automate de charge AC



1139034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1139034>

EV-RFID-ELT-IP65 - Appareil RFID

1309687

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1309687>

CHARX control modular, Appareil RFID, pour le branchement sur des contrôleurs de charge AC CHARX control modular, dans le boîtier



CHARX SEC JST-RCM-CBL - Jeu de câbles

1360462

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1360462>

CHARX control modular, Jeu de câbles, 4 pôles, avec contact enfichable d'un côté, Uniquement pour le raccordement du capteur de courant de défaut EV-RCM-6DC-WAT, référence: 1309697 aux modules de la gamme de contrôleurs de charge CHARX control modular, longueur: 0,4 m



CHARX SEC-1000 - Automate de charge AC



1139034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1139034>

ISKRA WM3M4C ENERGYMETER - Appareil de mesure

1429603

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1429603>



CHARX control modular, compteur d'énergie triphasé pour la détermination par mesure directe de la puissance active dans des réseaux pouvant atteindre 400 V / 40 A, avec interface RS-485, certifié selon la directive MID

EV-T2M3SO12-3P-P-SET - Prise côté infrastructure

1164422

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1164422>



CHARX connect modular, Prise côté infrastructure, Rectangulaire, Premium, Kit, avec capot de protection carré, avec capteurs de température, avec LED (raccord de cathode commun), pour la charge en courant alternatif (AC) des véhicules électriques (VE), Type 2, CEI 62196-2, 32 A / 480 V (AC), sans fils individuels, actionneur de verrouillage: 12 V, 3 pôles, Montage sur la paroi arrière, Filetage M5, boîtiers: noir, Logo PHOENIX CONTACT

CHARX SEC-1000 - Automate de charge AC



1139034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1139034>

EV-T2M3SO12-4P-P-SET - Prise côté infrastructure

1164423

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1164423>



CHARX connect modular, Prise côté infrastructure, Rectangulaire, Premium, Kit, avec capot de protection carré, avec capteurs de température, avec LED (raccord de cathode commun), pour la charge en courant alternatif (AC) des véhicules électriques (VE), Type 2, CEI 62196-2, 32 A / 480 V (AC), sans fils individuels, actionneur de verrouillage: 12 V, 4 pôles, Montage sur la paroi arrière, Filetage M5, boîtiers: noir, Logo PHOENIX CONTACT

EV-T2M3SO12-3P-BL-SET - Prise côté infrastructure

1268358

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1268358>



CHARX connect modular, Prise côté infrastructure, Rectangulaire, Basic, Kit, avec capot de protection carré, avec LED (raccord de cathode commun), pour la charge en courant alternatif (AC) des véhicules électriques (VE), Type 2, CEI 62196-2, 32 A / 480 V (AC), sans fils individuels, actionneur de verrouillage: 12 V, 3 pôles, Montage sur la paroi arrière, Filetage M5, boîtiers: noir, Logo PHOENIX CONTACT

CHARX SEC-1000 - Automate de charge AC



1139034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1139034>

EV-T2M3SO12-4P-BL-SET - Prise côté infrastructure

1268355

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1268355>



CHARX connect modular, Prise côté infrastructure, Rectangulaire, Basic, Kit, avec capot de protection carré, avec LED (raccord de cathode commun), pour la charge en courant alternatif (AC) des véhicules électriques (VE), Type 2, CEI 62196-2, 32 A / 480 V (AC), sans fils individuels, actionneur de verrouillage: 12 V, 4 pôles, Montage sur la paroi arrière, Filetage M5, boîtiers: noir, Logo PHOENIX CONTACT

EV-T2M3SO12-3P-B-SET - Prise côté infrastructure

1164420

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1164420>



CHARX connect modular, Prise côté infrastructure, Rectangulaire, Basic, Kit, avec capot de protection carré, pour la charge en courant alternatif (AC) des véhicules électriques (VE), Type 2, CEI 62196-2, 32 A / 480 V (AC), sans fils individuels, actionneur de verrouillage: 12 V, 3 pôles, Montage sur la paroi arrière, Filetage M5, boîtiers: noir, Logo PHOENIX CONTACT

CHARX SEC-1000 - Automate de charge AC



1139034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1139034>

EV-T2M3SO12-4P-B-SET - Prise côté infrastructure

1164417

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1164417>



CHARX connect modular, Prise côté infrastructure, Rectangulaire, Basic, Kit, avec capot de protection carré, pour la charge en courant alternatif (AC) des véhicules électriques (VE), Type 2, CEI 62196-2, 32 A / 480 V (AC), sans fils individuels, actionneur de verrouillage: 12 V, 4 pôles, Montage sur la paroi arrière, Filetage M5, boîtiers: noir, Logo PHOENIX CONTACT

Phoenix Contact 2024 © - 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