EV-T2M3SOW-3AC20A-0,7M2,5E - Kit de câbles pour prise côté infrastructure

1164361

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1164361

Veuillez 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 connect modular, Type 2, Kit de câbles pour prise côté infrastructure, 20 A , 480 V AC, Gen 2, Accessoires, Fils individuels, longueur: 0,7 m, Montage par enfichage, avec clip d'un seul côté, uniquement pour le raccordement aux prises côté infrastructure de génération 2 de Phoenix Contact, CEI 62196-2

Description du produit

Câbles avec clip d'un côté pour la fixation sur les prises de charge côté infrastructure, pour la charge avec du courant alternatif (AC) des véhicules électriques, pour l'installation sur les stations de charge pour l'électromobilité

Avantages

- Sécurité contre les surchauffes grâce à une mesure précise de la température
- Montage flexible et entretien facile grâce aux câbles enfichables
- Sur demande avec votre logo - pour une image de marque cohérente de votre station de recharge
- Étanchéité à l'eau et à la saleté grâce à des contacts entièrement surmoulés
- Conception et production conformes aux normes de l'industrie automobile IATF 16949 et ISO 9001
- Espace de montage normalisé et peu encombrant

Données commerciales

Référence	1164361
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	XWBFLB
Product key	XWBFLB
GTIN	4063151177348
Poids par pièce (emballage compris)	120 g
Poids par pièce (hors emballage)	120 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Kit de câbles pour la prise côté infrastructure
Gamme de produits	CHARX connect modular
Version	Gen 2
	Accessoires
Equipement	avec clip d'un seul côté
Compatibilité	compatible avec la gamme de produits CHARX connect modular Gen 2
Norme de charge	Type 2
Mode charge	Mode 3, cas B

Propriétés électriques

Puissance et courant de charge (Charge AC, à 3 phases)

Type de courant de charge	AC triphasé
Courant de charge	20 A AC (Triphasé)
Puissance de charge	16,63 kW (Triphasé)
Classe de puissance de charge	11 kW (20 A, triphasé)
Tension de service	typ. 400 V AC

Schéma des pôles (Contacts de puissance)

Remarque concernant la connectique	Raccordement enfichable, séparable
Nombre	5 (L1, L2, L3, N, PE)
Tension de référence	480 V AC
Courant de référence	20 A AC

Schéma des pôles (Contacts de signalisation)

Remarque concernant la connectique	Raccordement enfichable, séparable
Nombre	2 (CP, PP)
Tension de référence	30 V AC
Courant de référence	2 A

Indications sur les matériaux

Matériau (Surface des contacts)	Argent

Câble/conducteur

Longueur du câble	0,7 m
Type de câble	Fils individuels
Structure de câble	5 x 2,5 mm² + 2 x 0,5 mm²

Fils individuels AC

Longueur du câble	0,7 m

Structure de câble	5 x 2,5 mm²

Fils uniques communication

Longueur du câble	0,7 m
Structure de câble	2 x 0,5 mm²

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	< 3

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-30 °C ... 50 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 80 °C
Altitude	5000 m (au-dessus du niveau de la mer)

Normes et spécifications

Normes/prescriptions	CEI 62196-2
Remarque	Conforme à la norme AFIR - UE 2025/656

Montage

Type de montage Kit de câbles	Montage par enfichage

Classifications

ECLASS

ECLASS-15.0	27144792
ECLASS-13.0	27144792

ETIM

ETIM 10.0	EC002884

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Non applicable, pas déquipement électrique et électronique

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	17,24 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - 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