

1013994

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1013994

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 comfort, Câble de charge AC, avec connecteur de charge côté infrastructure et extrémité de câble libre, pour la charge en courant alternatif (AC) des véhicules électriques (VE), avec cache de protection, Type 2, CEI 62196-2, boîtiers: noir, gris, Logo PHOENIX CONTACT, câble: 3 m, noir, droit

Description du produit

Câble de charge CA pour connecteur de charge d'infrastructure avec extrémité non terminée, pour le chargement en courant alternatif (CA) des véhicules électriques (EV), compatible avec les fiches de charge d'infrastructure de type 2 installées sur les stations de charge pour l'électromobilité (EVSE)

Avantages

- · Gamme de produits complète
- Récompensés trois fois pour leur maniement pratique grâce à leur design ergonomique
- · Sur demande avec votre logo pour une image de marque cohérente de votre station de charge
- Protection efficace contre toute pénétration d'eau grâce à une étanchéité longitudinale
- Conception et production conformes aux normes de l'industrie automobile IATF 16949 et ISO 9001
- Testé selon les normes automobiles LV124, LV214 et LV215-2
- · Contrôlé selon les exigences EV Ready 37
- Modèle d'enfichage marqué au laser et conforme à la norme DIN EN 17186

Données commerciales

Référence	1013994	
Conditionnement	1 Unité(s)	
Commande minimum	1 Unité(s)	
Clé de vente	XWBABC	
Product key	XWBABC 4055626494289	
GTIN		
Poids par pièce (emballage compris)	1□815 g	
Poids par pièce (hors emballage)	1□815 g	
Numéro du tarif douanier	85444290	
Pays d'origine	PL	



1013994

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1013994

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câbles de charge CA	
Gamme de produits	CHARX connect comfort	
Application	pour la charge en courant alternatif (AC) des véhicules électriques (VE)	
	compatible avec le type 2 des prises de charge côté infrastructure sur les stations de charge pour l'électromobilité (EVSE)	
Version	Câble de charge AC	
	avec connecteur de charge côté infrastructure et extrémité de câble libre	
Equipement	avec cache de protection	
Logo en place	Logo PHOENIX CONTACT	
Mode charge	Mode 3	
Norme de charge	Type 2	

Propriétés électriques

Nature de la transmission de signaux	Impulsions modulées
Remarque concernant la connectique	Raccordement serti, non séparable
Type de courant de charge	AC triphasé
Puissance de charge	26,6 kW
Courant de charge	32 A

Dimensions

Largeur	58 mm
Hauteur	131,8 mm
Profondeur	233,4 mm

Indications sur les matériaux

Coloris (Boîtiers)	noir (9005)
Coloris (Zone de préhension)	gris (7042)
Coloris (Modèle d'enfichage)	noir (9005)
Coloris (Cache de protection)	noir (9005)
Coloris (Câble)	noir (9005)
Matériau (Gaine extérieur de câble)	TPE-U
Matériau (Connecteur de charge côté infrastructure)	Plastique
Matériau (Surface des contacts)	Argent

Câble/conducteur

Longueur du câble	3 m
Normes/Spécifications relatives aux câbles	prEN 50620/DIN EN 50620
Certifications relatives aux câbles	VDE
Poids de gaine	max. 505 kg/km



1013994

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1013994

Туре	Classe 5	
Type de câble	droit	
Structure de câble	5 x 6,0 mm ² + 1 x 0,5 mm ²	
Diamètre extérieur du câble	17 mm ±0,4 mm	
Gaine extérieure, matériau	TPE-U 70 mm ±2 mm	
Longueur de gaine à dénuder		
Résistance de la ligne	\leq 0,0033 Ω /m (par rapport à un fil de puissance, à une température ambiante de 20 °C)	
Rayon de courbure	min. 127,5 mm (7,5x diamètre)	

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection (Connecteur de charge côté infrastructure)	IP44 (Branché et opérationnel, l'indice de protection est garanti uniquement si les deux éléments de connexion sont des produits d'origine de Phoenix Contact ou des équivalents conformes aux normes requises.)
Indice de protection (Cache de protection)	IP54
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

	Normes/Prescriptions	CEI 62196-2

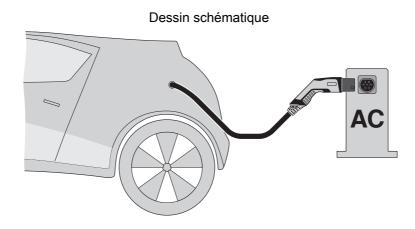
30 oct. 2023 08:43 Page 3 (9)



1013994

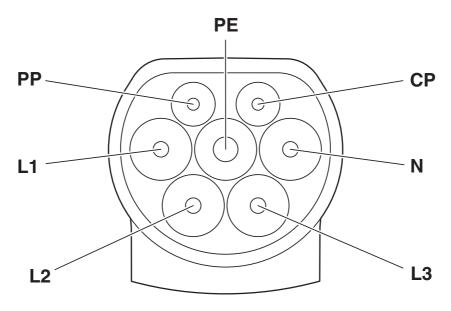
https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1013994

Dessins



Définition de la terminologie

Dessin de la connexion



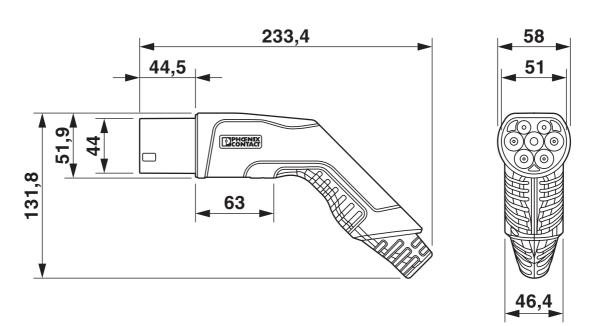
Affectation des broches connecteur de charge d'infrastructure



1013994

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1013994



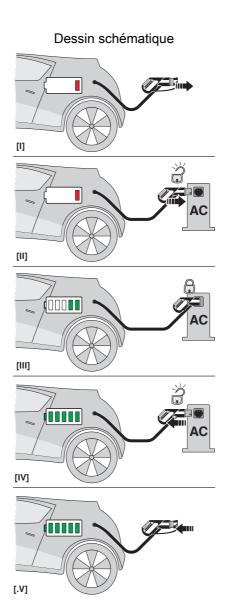


Connecteur de charge d'infrastructure



1013994

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1013994



Notice d'utilisation



1013994

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1013994

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1013994

IECEE CB Scheme Identifiant de Ihomologation: DE1-60744					
		Tension nominale U _N	Intensité nominale I _N	Section AWG	Section mm ²
		480 V	32 A	-	-

VDE Zeichengenehmigung Identifiant de Ihomologation: 40045392					
		Tension nominale U _N	Intensité nominale I _N	Section AWG	Section mm ²
		480 V	32 A	-	-



1013994

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1013994

Classifications

ECLASS

	ECLASS-11.0	27144705			
	ECLASS-12.0	27144705			
	ECLASS-13.0	27144705			
ΕT	ETIM				
	ETIM 8.0	EC002897			
UN	UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	39121500			



1013994

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1013994

Conformité environnementale

REACh SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 10 ans ;
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »

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