

1285633

https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1285633

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



CHARX connect eco, Cavo di ricarica AC, con connettore di ricarica lato veicolo ed estremità aperta, per la ricarica con corrente alternata (AC) di veicoli elettrici (EV), con cappuccio di protezione, Tipo 2, IEC 62196-2, 32 A / 480 V (AC), Logo PHOENIX CONTACT, cavi: 5 m, nero, diritto

Descrizione del prodotto

Cavo di ricarica in AC con connettore di ricarica lato veicolo ed estremità libera con corrente alternata (AC) per ricaricare veicoli elettrici (EV) con prese lato veicolo tipo 2, per installazione su stazioni di ricarica per mobilità elettrica (EVSE)

I vantaggi

- · Gamma prodotti completa
- · Design ergonomico premiato ben tre volte per una praticità di utilizzo garantita
- Su richiesta, anche con il rispettivo logo aziendale per una maggiore visibilità del marchio sulla vostra stazione di ricarica
- La tenuta all'acqua longitudinale protegge in modo affidabile dall'infiltrazione d'acqua
- Sviluppato e prodotto secondo gli standard automobilistici IATF 16949 e ISO 9001
- Collaudo in conformità agli standard automobilistici LV124, LV214 e LV215-2
- · Collaudo secondo i requisiti EV Ready 37
- Tramite inserto frontale marcato a laser secondo la norma DIN EN 17186

Dati commerciali

Codice articolo	1285633		
Pezzi/conf.	5 Pezzi		
Quantità di ordinazione minima	120 Pezzi		
Codice vendita	XWBAAO		
Codice prodotto	XWBAAO		
GTIN	4063151493103		
Peso per pezzo (confezione inclusa)	2'160 g		
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2'010 g		
Numero tariffa doganale	85444200		
Paese di origine	PL		



1285633

https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1285633

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Cavo di ricarica AC		
Famiglia di prodotti	CHARX connect eco		
Applicazione	per la ricarica con corrente alternata (AC) di veicoli elettrici (EV)		
	compatibile con le prese di ricarica lato infrastruttura di tipo 2 presenti sulle stazioni di ricarica per la mobilità elettrica (EVSE)		
Esecuzione	Cavo di ricarica AC		
	con connettore di ricarica lato veicolo ed estremità aperta		
Dotazione	con cappuccio di protezione		
Logo aggiunto	Logo PHOENIX CONTACT		
Modalità di carica	Mode 3, Case C		
Standard di ricarica	Tipo 2		

Caratteristiche elettriche

Tipo di trasmissione del segnale	Pulse width modulation	
Nota sul tipo di connessione	Connessione a crimpare, non separabile	
Codifica	220 Ω (tra PE e PP)	
Tipo di corrente di carica	AC trifase	
Potenza di ricarica	26,6 kW	
Corrente di ricarica	32 A	

Contatto di potenza

Numero	5 (L1, L2, L3, N, PE)	
Tensione nominale	480 V AC	
Corrente nominale	32 A	

Contatto di segnalazione

Numero	2 (CP, PP)
Tensione nominale	30 V AC
Corrente nominale	2 A

Dimensioni

Connettore di ricarica lato veicolo

Disegno quotato	34.5 201.8 70.4 - 63 - 63 - 63 - 63 - 63 - 63 - 63 - 6			
Larghezza	70,4 mm			
Altezza	82,3 mm			
Profondità	201,8 mm			

Indicazioni materiale



1285633

https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1285633

Colore (Custodia)	nero (9005)
Colore (Maniglie)	nero (9005)
Colore (Inserto frontale)	nero (9005)
Colore (Cappuccio di protezione)	nero (9005)
Colore (Cavo)	nero (9005)
Materiale (Connettore di ricarica lato veicolo)	Plastica
Materiale (Guaina esterna cavo)	TPE-U
Materiale (Superficie contatti)	Argento

Cavo / linea

Lunghezza cavo	5 m			
Norme/disposizioni relative ai cavi	prEN 50620/DIN EN 50620			
Certificazioni relative ai cavi	VDE			
Peso della linea	max. 374,00 kg/km			
Tipo di cavo	Classe 5			
Tipo di cavo	diritto			
Struttura dei cavi	5 x 4,0 mm² + 1 x 0,5 mm²			
Diametro esterno conduttore	14,20 mm ±0,3 mm			
Guaina esterna, materiale	TPE-U			
Resistenza linea	\leq 0,00425 Ω /m (riferita ad un filo di potenza, a temperatura ambiente di 20 °C)			
Raggio di piegatura	min. 113,6 mm (8x diametro)			

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	> 10000
Forza di inserzione	< 100 N
Forza di trazione	< 100 N

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione (Connettore di ricarica lato veicolo)	IP44 (collegato, è possibile garantire il grado di protezione con dispositivo collegato e pronto all'uso solo se entrambi gli elementi del collegamento elettrico sono prodotti originali Phoenix Contact o prodotti normati equivalenti)	
Grado di protezione (Cappuccio di protezione)	IP54	
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C 50 °C	
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C 80 °C	
Posizione elevata	max. 5000 m (sopra il livello del mare)	

Normative e prescrizioni

Norme

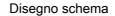
Norme/Disposizioni	IEC 62196-2
--------------------	-------------

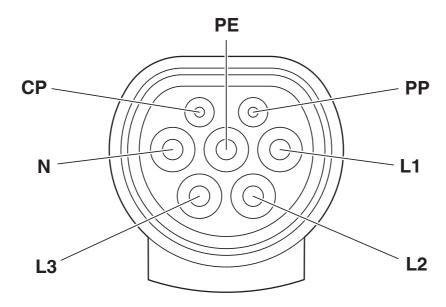


1285633

https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1285633

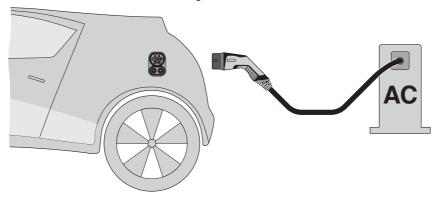
Disegni





Piedinatura connettore di ricarica infrastruttura

Disegno schema

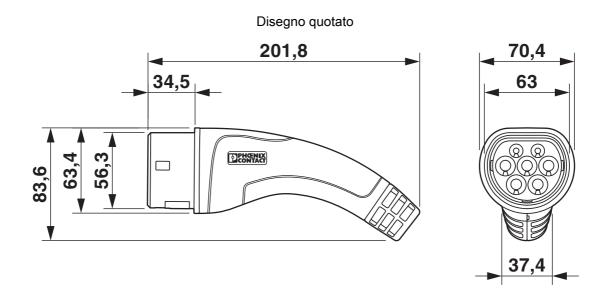


Definizione della terminologia

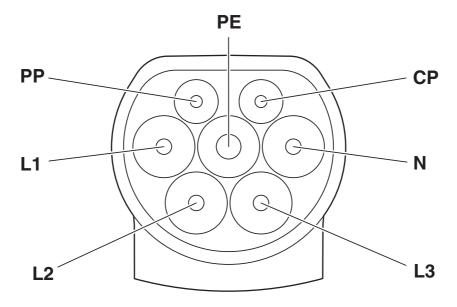


1285633

https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1285633



Disegno collegamento

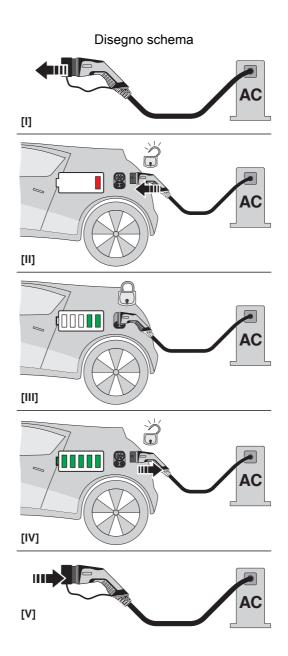


Connettore di ricarica infrastruttura piedinatura



1285633

https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1285633



Istruzioni per l'uso



1285633

https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1285633

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1285633

CB scheme	IECEE CB Scheme ID omologazione: SG PSB-EH-00034				
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		480 V	32 A	-	-



1285633

https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1285633

Classifiche

ECLASS

ECLASS-11.0	27144705
ECLASS-12.0	27144705
ECLASS-13.0	27144705

ETIM

ETIM 9.0	EC002897



1285633

https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1285633

Environmental product compliance

REACh SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Periodo di utilizzo conforme a destinazione senza danni per l'ambiente (EFUP): 10 anni;
	Le informazioni sulle sostanze pericolose sono disponibili nella dichiarazione del produttore alla voce "Downloads"

Phoenix Contact 2024 © - Tutti i diritti riservati https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT AG
Zürcherstrasse 22
CH-8317 Tagelswangen
+41 (0) 52 354 55 55
infoswiss@phoenixcontact.com