

1286399

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1286399>

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 modular, Tipo 2, Presa di ricarica lato infrastruttura, 32 A , 480 V AC, Basic, senza fili singoli, squadrato, Montaggio sulla parete posteriore, Filettatura M5, custodia: nero, senza attuatore di bloccaggio, per la ricarica con corrente alternata (AC) di veicoli elettrici (EV), Logo PHOENIX CONTACT, IEC 62196-2, **IMPORTANTE!** Questa variante dell'articolo non prevede l'attuatore di bloccaggio.

Descrizione del prodotto

Prese di ricarica lato infrastruttura per il caricamento con corrente alternata (AC) di veicoli elettrici (EV), compatibile con connettori di ricarica per infrastrutture di tipo 2, per l'installazione su stazioni di ricarica per la mobilità elettrica (EVSE)

I vantaggi

- Protezione da surriscaldamento grazie alla misurazione della temperatura precisa
- Montaggio flessibile e facile manutenzione grazie ai cavi a innesto
- Su richiesta, anche con il rispettivo logo aziendale per una maggiore visibilità del marchio sulla stazione di ricarica
- Impermeabilità all'acqua e allo sporco grazie ai contatti completamente rivestiti per stampaggio a iniezione
- Sviluppato e prodotto secondo gli standard automobilistici IATF 16949 e ISO 9001
- Spazio di montaggio standard univoco

Dati commerciali

Codice articolo	1286399
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	XWBADC
Codice prodotto	XWBADC
GTIN	4063151511371
Peso per pezzo (confezione inclusa)	340 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	338 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

EV-T2M3SO-00-B - Presa di ricarica lato infrastruttura



1286399

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1286399>

Set composto da

EV-T2M3SO-CAP - Cappuccio di protezione

1202424

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1202424>



CHARX connect modular, Tipo 2, Cappuccio di protezione, Accessori, tonda, per lo scarico della trazione e protezione da contatto, IEC 62196-2

1286399

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1286399>

Dati tecnici

Note

Note generali	IMPORTANTE! Questa variante dell'articolo non prevede l'attuatore di bloccaggio.
---------------	--

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Presca di ricarica lato infrastruttura
Famiglia di prodotti	CHARX connect modular
Applicazione	per la ricarica con corrente alternata (AC) di veicoli elettrici (EV) compatibile con connettori di ricarica lato infrastruttura
Struttura (Presca di ricarica lato infrastruttura)	squadrato
Struttura (Cappuccio di protezione)	tonda
Esecuzione	Basic
Dotazione	senza attuatore di bloccaggio
Logo aggiunto	Logo PHOENIX CONTACT
Standard di ricarica	Tipo 2
Modalità di carica	Mode 3, Case B
Variazioni per i clienti	Su richiesta

Caratteristiche elettriche

Tipo di trasmissione del segnale	Pulse width modulation
Nota sul tipo di connessione	Collegamento tramite connessione Faston, separabile e ricollegabile
Tipo di corrente di carica	AC trifase
Classe potenza di carico	22 kW (32 A, trifase)
Potenza di ricarica	max. 26,6 kW (Trifase)
Corrente di ricarica	max. 32 A AC (Trifase)

Contatto di potenza

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

Contatto di segnalazione

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

Attuatore di bloccaggio

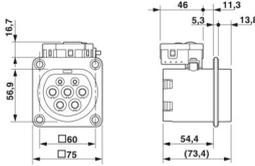
Attuatore di blocco	senza attuatore di bloccaggio
---------------------	-------------------------------

Dimensioni

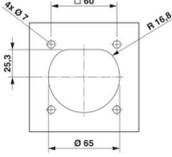
Presca di ricarica lato infrastruttura

1286399

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1286399>

Disegno quotato	 <p>Nota: per questa variante di articoli non è disponibile l'attuatore di bloccaggio raffigurato.</p>
Larghezza	75 mm
Altezza	91,71 mm
Profondità	87,95 mm

Misure di perforazione

Disegno quotato	
Larghezza	60 mm
Altezza	60 mm

Cappuccio di protezione

Larghezza	64 mm
Altezza	57 mm
Profondità	24 mm

Indicazioni materiale

Colore (Custodia)	nero (9005)
Materiale (Custodia)	Plastica
Materiale (Superficie contatti)	Argento

Cavo / linea

Tipo di cavo	senza fili singoli Fili singoli AC e comunicazione disponibili separatamente, vedere accessori
Conduttore singolo, sezione trasversale	6,00 mm ²

Fili singoli attuatore di bloccaggio

Lunghezza cavo	0,5 m
Struttura dei cavi	4 x 0,5 mm ²
Conduttore singolo, materiale	PVC
Conduttore singolo, colore	BU/RD, BU/GN, BU/YE, BU/BN
Diametro esterno conduttore	1,60 mm ±0,20 mm
Resistenza linea	≤ 37,1 Ω/m

Caratteristiche meccaniche

1286399

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1286399>

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 (Presa di ricarica lato infrastruttura)	IP44 (inserito)
Grado di protezione (Coperchio di protezione)	IP54 (vedere accessori)
Temperatura ambiente (esercizio)	-30 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 80 °C
Posizione elevata	5000 m (sopra il livello del mare)

Normative e prescrizioni

Norme

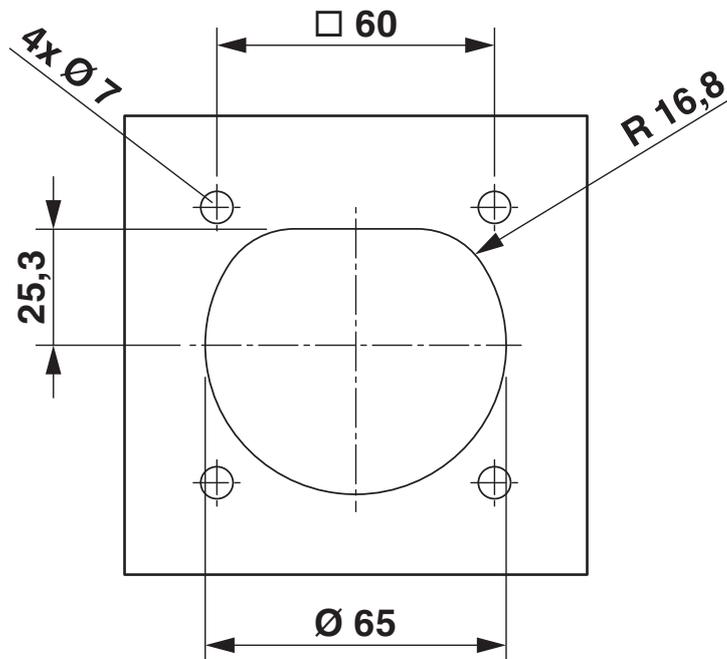
Norme/Disposizioni	IEC 62196-2
--------------------	-------------

Montaggio

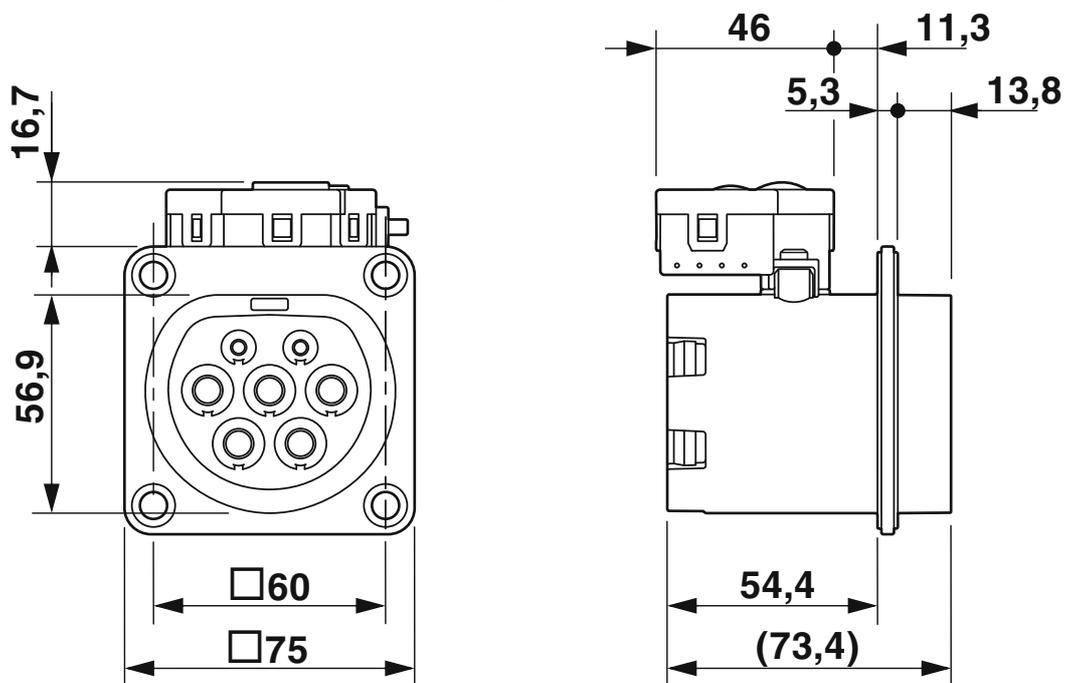
Tipo di montaggio Presa di ricarica lato infrastruttura	Montaggio sulla parete posteriore (Inclinazione frontale da 0° a 90°)
Tipo di montaggio Coperchio di protezione	Montaggio sulla parete posteriore (disponibile separatamente)
Diametro foro di fissaggio	7,00 mm (ø)
Viti di fissaggio	Filettatura M5
Viti incluse nella fornitura	nessuna

Disegni

Disegno quotato



Disegno quotato

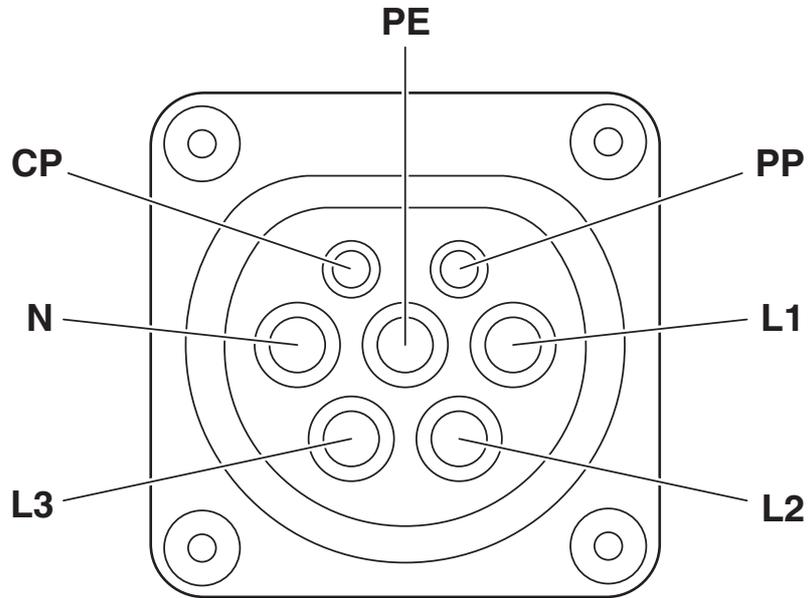


Nota: per questa variante di articoli non è disponibile l'attuatore di bloccaggio raffigurato.

1286399

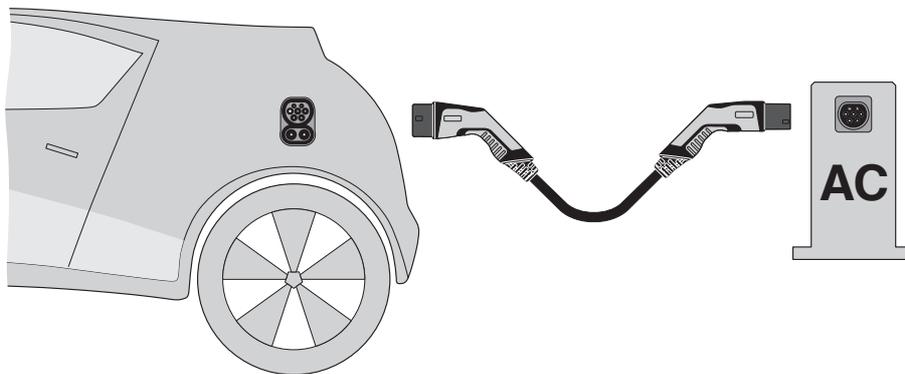
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1286399>

Disegno collegamento



Piedinatura presa di ricarica dell'infrastruttura

Disegno schema

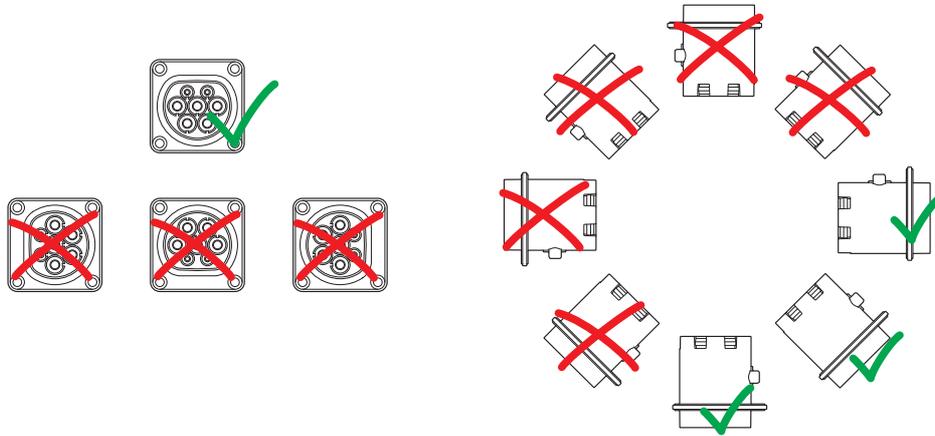


Istruzioni per l'uso

1286399

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1286399>

Disegno schema



Posizioni di montaggio

1286399

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1286399>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1286399>



Perizia VDE con monitoraggio produzione

ID omologazione: 40053862

1286399

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1286399>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27144706
ECLASS-12.0	27144706

ETIM

ETIM 9.0	EC002898
----------	----------

UNSPSC

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

1286399

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1286399>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-10
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	88617eed-71fd-4809-9c28-63be2dc3f19c

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
 Via Bellini, 39/41
 20095 Cusano Milanino (MI)
 +39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com