

EV-T2M3SL-E-LOCK12V-GEN2 - Bloccaggio



1300179

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1300179>

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, GB/T, Bloccaggio, Accessori, Fili singoli, lunghezza: 0,5 m, attuatore di bloccaggio: 12 V, 3 poli, con fili singoli, con supporto, per il bloccaggio di prese di ricarica lato infrastruttura nello stato connesso, IEC 61851-1



Descrizione del prodotto

Attuatore di bloccaggio con alimentatore per prese di ricarica di infrastruttura da 12 V

I vantaggi

- Bloccaggio integrato durante la carica
- Sbloccaggio di emergenza manuale dell'attuatore di bloccaggio
- Sviluppato e prodotto secondo gli standard automobilistici IATF 16949 e ISO 9001
- Spazio di montaggio standard univoco

Dati commerciali

Codice articolo	1300179
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	XWBAFC
Codice prodotto	XWBAFC
GTIN	4063151544485
Peso per pezzo (confezione inclusa)	159,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	159,5 g
Numero tariffa doganale	85011099
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Attuatore di bloccaggio
Famiglia di prodotti	CHARX connect modular
Applicazione	per il bloccaggio di prese di ricarica lato infrastruttura nello stato connesso
Esecuzione	Accessori
Dotazione	con fili singoli con supporto
Compatibilità	CHARX connect modular
Standard di ricarica	Tipo 2 GB/T
Modalità di carica	Mode 2, 3, 4

Caratteristiche elettriche

Attuatore di bloccaggio

Attuatore di blocco	12 V, a 3 poli Posizione centrale in alto
Possibile range di alimentazione di tensione sul motore	9 V ... 15,5 V
Corrente d'esercizio	< 1,8 A
Tipica corrente motore al sistema di bloccaggio	250 mA Corrente di funzionamento media
Corrente inversa del motore	max. 2,4 A (Corrente di blocco)
Lunghezza max. della sosta con corrente di blocco	4 s
Tempo di attivazione consigliato	200 ms ... 10 s (t_{on} , tipico)
Tempo di pausa dopo una retrazione o estrazione	8x (t_{on} , tipico)
Vita elettrica cicli di innesto	> 10000 cicli di carico
Rilevamento bloccaggio	disponibile
Impostazione di blocco	LOCK (Leva ruotata orizzontalmente) UNLOCK (Leva ruotata verticalmente)
Sbloccaggio meccanico di emergenza	disponibile
Temperatura ambiente (esercizio)	-30 °C ... 50 °C

Indicazioni materiale

Colore (Bloccaggio)	nero (9005)
---------------------	-------------

Cavo / linea

Lunghezza cavo	0,5 m
Tipo di cavo	Fili singoli
Struttura dei cavi	3 x 0,5 mm ²
Conduttore singolo, materiale	PVC
Conduttore singolo, colore	BU/RD BU/GN

1300179

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1300179>

	BU/YE
	BU/BN
Diametro esterno conduttore	1,60 mm \pm 0,20 mm
Resistenza linea	\leq 37,1 Ω /m

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

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 61851-1
--------------------	-------------

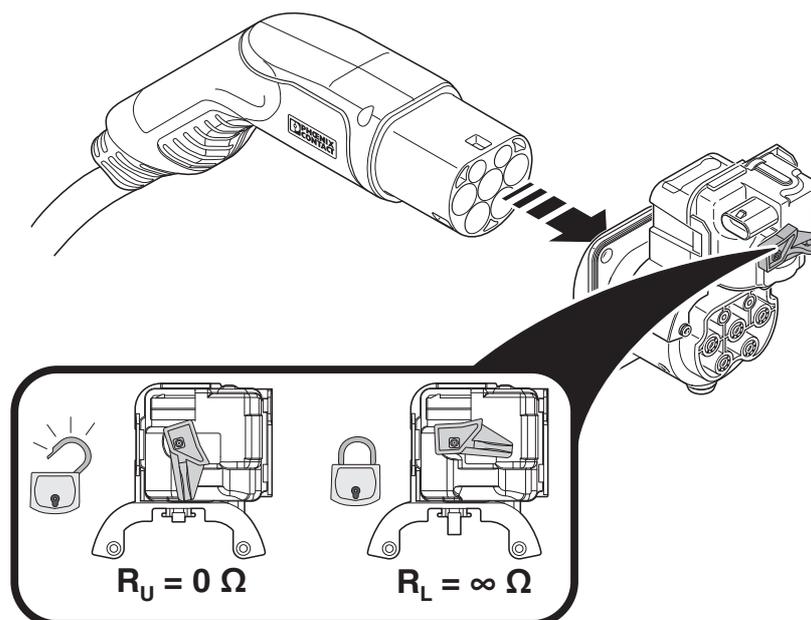
EV-T2M3SL-E-LOCK12V-GEN2 - Bloccaggio

1300179

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1300179>

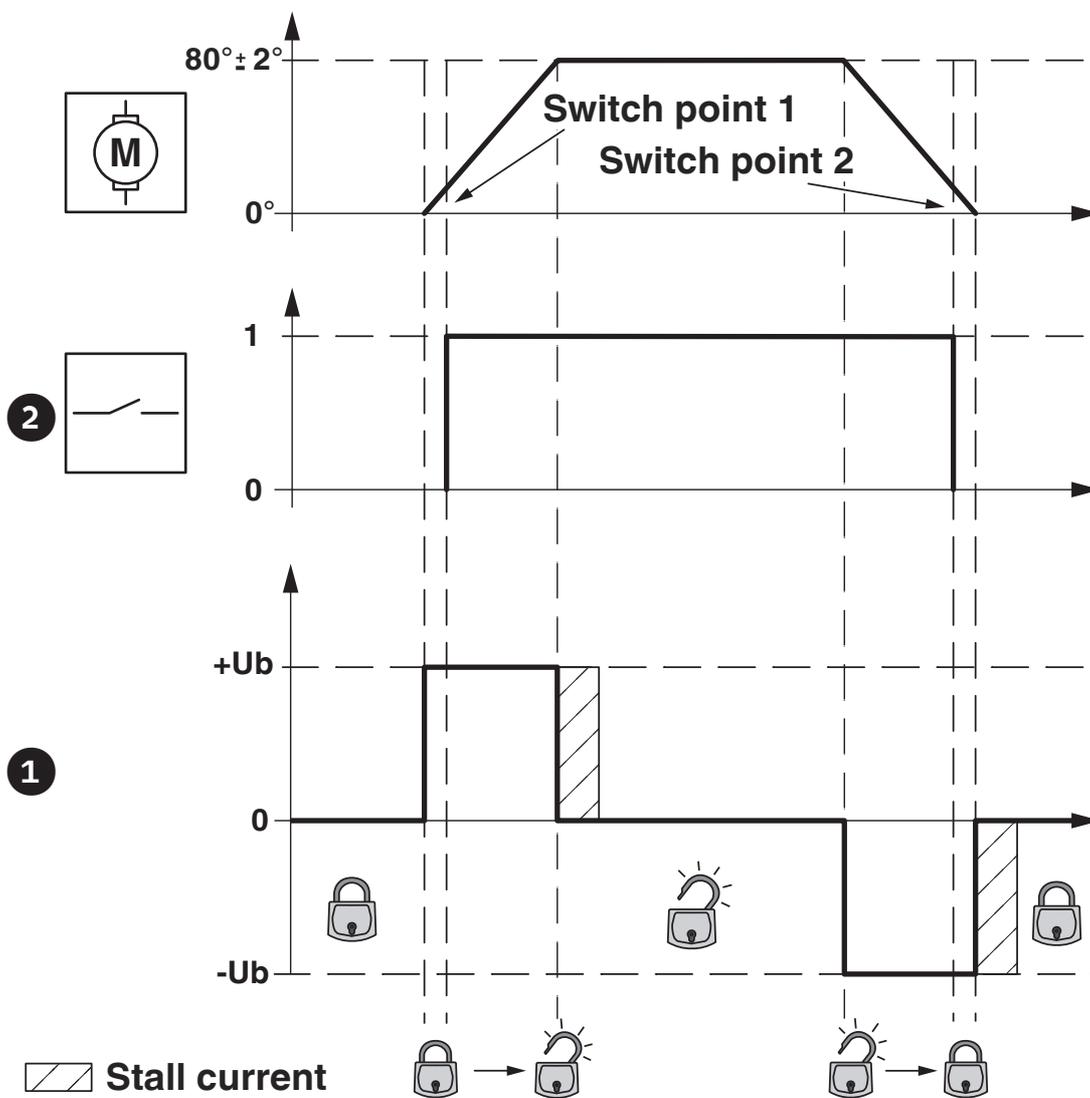
Disegni

Disegno funzionamento



Posizioni della leva di sblocco di emergenza dell'attuatore di bloccaggio

Diagramma



Stati di blocco dell'attuatore di bloccaggio

EV-T2M3SL-E-LOCK12V-GEN2 - Bloccaggio

1300179

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1300179>

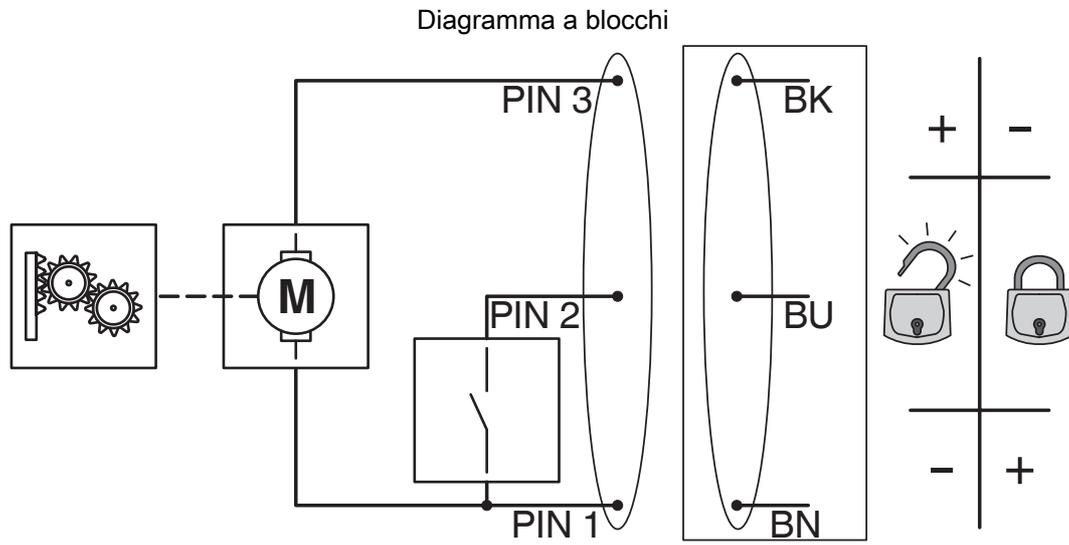


Diagramma a blocchi dell'attuatore di bloccaggio

1300179

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1300179>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-11.0	27144792
ECLASS-12.0	27144792
ECLASS-13.0	27144792

ETIM

ETIM 9.0	EC002884
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

1300179

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1300179>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

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)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

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