

EV-T2M3SL-E-LOCK12V - Verrouillage



1208745

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208745>

Veillez 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, Verrouillage, Accessoires, sans fils uniques, avec support, pour verrouiller les prises côté infrastructure en l'état enfiché, Type 2, GB/T, CEI 61851-1, actionneur de verrouillage: 12 V, 3 pôles



Description du produit

Actionneur de verrouillage avec alimentation en tension de 12 V pour prises de charge côté infrastructure

Avantages

- Verrouillage intégré pendant la charge
- Déverrouillage manuel d'urgence de l'actionneur de verrouillage
- 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	1208745
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	XWBAFC
Product key	XWBAFC
GTIN	4063151277697
Poids par pièce (emballage compris)	119 g
Poids par pièce (hors emballage)	119 g
Numéro du tarif douanier	85011099
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Actionneur de verrouillage
Gamme de produits	CHARX connect modular
Application	pour verrouiller les prises côté infrastructure en l'état enfiché
Version	Accessoires
Equipement	sans fils uniques avec support
Compatibilité	CHARX connect basic
Norme de charge	Type 2 GB/T
Mode charge	Mode 2, 3, 4

Propriétés électriques

Actionneur de verrouillage

Tension de service	12 V
Remarque nombre de pôle	3 pôles
Position de l'actionneur de verrouillage	en haut au milieu

Actionneur de verrouillage

Tension de service	12 V
Remarque nombre de pôle	3 pôles
Position de l'actionneur de verrouillage	en haut au milieu
Plage de tension d'alimentation possible du moteur	9 V ... 15,5 V
Courant de service	< 1,8 A
Courant du moteur typique au moment du verrouillage	250 mA Courant de fonctionnement moyen
Courant inverse du moteur	max. 2,4 A (Courant de blocage)
Durée de connexion max. avec courant inverse	4 s
Durée de commande recommandée	200 ms ... 10 s (t_{on} , typique)
Temps de pause après une course d'entrée ou de sortie	8x (t_{on} , typique)
Durée de vie en service des cycles d'enfichage	> 10000 cycles
Détection de verrouillage	disponible
Réglage du verrouillage	LOCK (Lever tourné à l'horizontale) UNLOCK (Lever tourné à la verticale)
Déverrouillage de secours mécanique	disponible
Température ambiante (fonctionnement)	-30 °C ... 50 °C

Indications sur les matériaux

Coloris (Mécanisme de verrouillage)	noir (9005)
-------------------------------------	-------------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

EV-T2M3SL-E-LOCK12V - Verrouillage



1208745

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208745>

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)

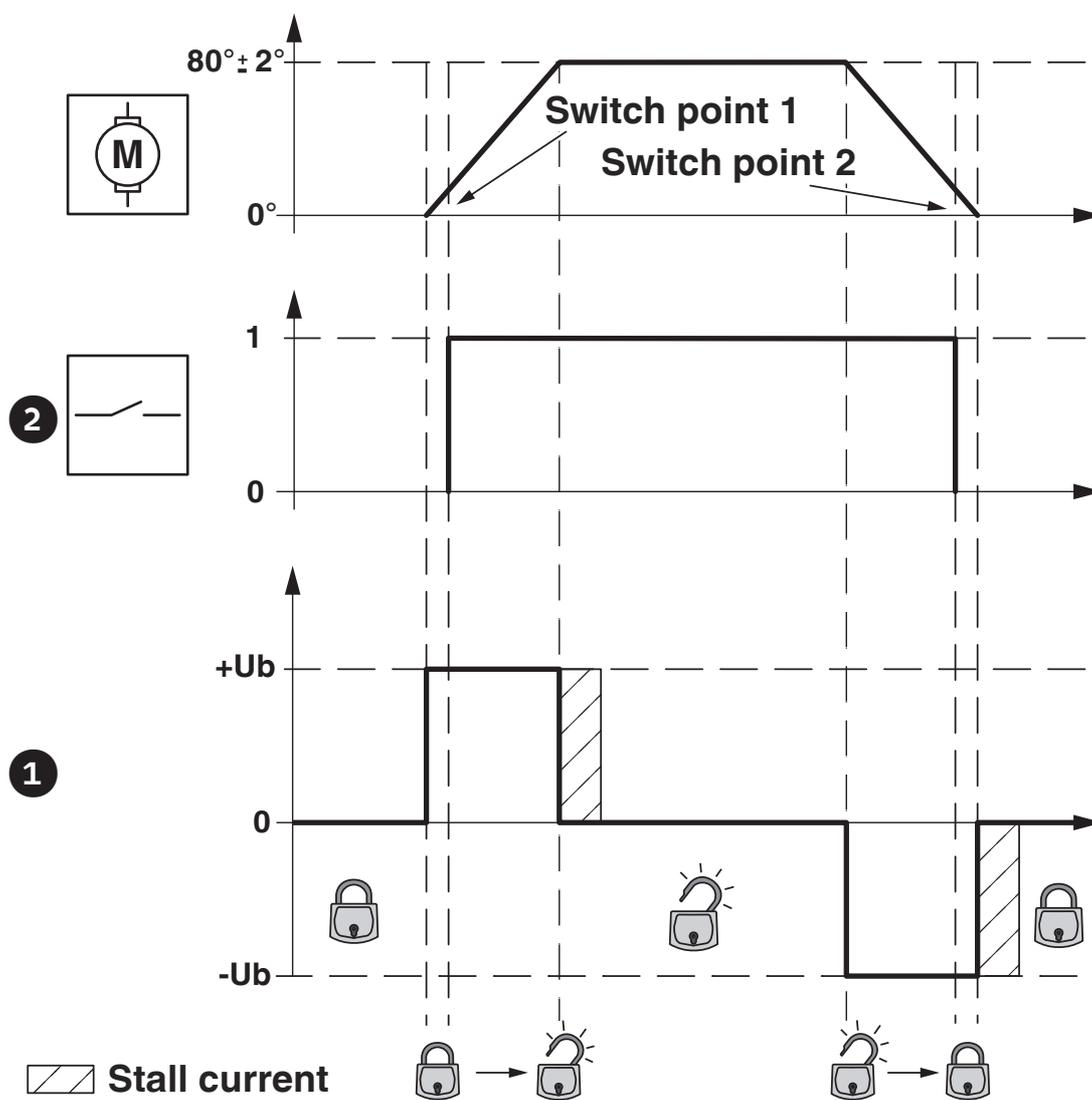
Normes et spécifications

Normes

Normes/Prescriptions	CEI 61851-1
----------------------	-------------

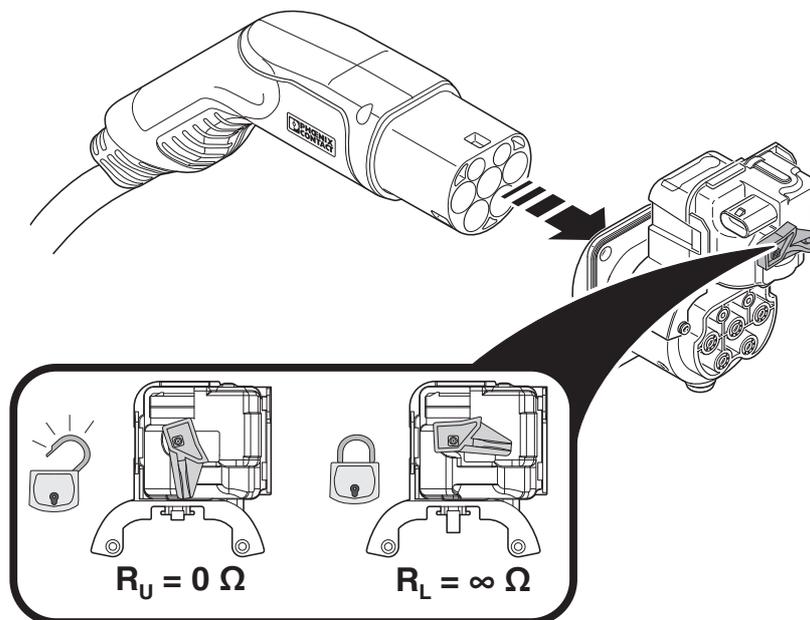
Dessins

Diagramme



États de verrouillage de l'actionneur de verrouillage

Dessin du fonctionnement



Positions du levier de déverrouillage d'urgence de l'actionneur de verrouillage

Schéma fonctionnel

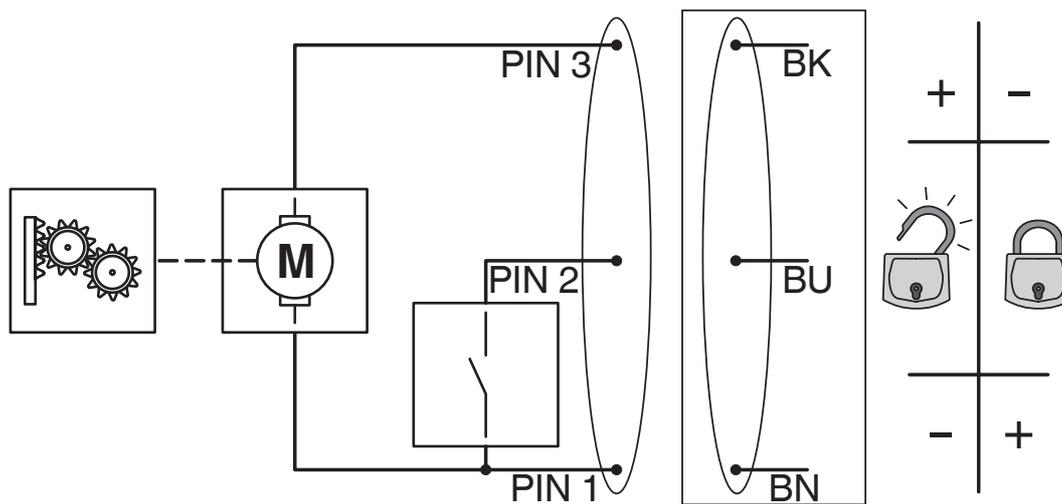


Schéma fonctionnel de l'actionneur de verrouillage

EV-T2M3SL-E-LOCK12V - Verrouillage



1208745

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208745>

Classifications

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

EV-T2M3SL-E-LOCK12V - Verrouillage



1208745

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208745>

Conformité environnementale

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 »

EV-T2M3SL-E-LOCK12V - Verrouillage



1208745

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208745>

Accessoires

EV-T2M3SL12-CONNECTOR - Connecteur

1132718

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1132718>



CHARX connect modular, Connecteur, Accessoires, avec fils uniques, pour piloter l'actionneur de verrouillage à 3 pôles des prises de charge côté infrastructure, Type 2, GB/T, CEI 61851-1, Fils individuels, longueur: 0,5 m, boîtiers: noir

Phoenix Contact 2024 © - 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