

CHARX T1HI-ELOCK12V - Verrouillage

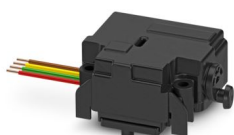


1331528

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1331528>

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 universal, Type 1, Verrouillage, Accessoires, Fils uniques connectés d'un seul côté, longueur: 1 m, actionneur de verrouillage: 12 V, 4 pôles, à brancher aux prises côté véhicule, CEI 61851-1



L'illustration représente l'une des versions de l'article

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	1331528
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	XWCAFO
Product key	XWCAFO
GTIN	4063151627355
Poids par pièce (emballage compris)	195,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	135 g
Numéro du tarif douanier	85011099
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

CHARX T1HI-ELOCK12V - Verrouillage



1331528

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1331528>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Actionneur de verrouillage
Gamme de produits	CHARX connect universal
Version	Accessoires
Norme de charge	Type 1
Mode charge	Mode 2, 3, 4

Propriétés électriques

Actionneur de verrouillage

Actionneur de verrouillage	12 V, à 4 pôles
	Position indifférente
Plage de tension d'alimentation possible du moteur	9 V ... 16 V
Tension maximale de détection du verrouillage	12 V
Courant du moteur typique au moment du verrouillage	0,25 A
Courant inverse du moteur	max. 1,5 A
Durée de connexion max. avec courant inverse	1 s
Durée d'ajustement recommandée	600 ms
Temps de pause après une course d'entrée ou de sortie	3 s
Durée de vie en service des cycles d'enfichage	> 10000 cycles
Détection de verrouillage	disponible
Déverrouillage de secours mécanique	disponible
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 90 °C
Longueur du câble	1,5 m
Structure de câble	4 x 0,5 mm ²
Rayon de courbure	15 mm
Diamètre extérieur du câble	1,60 mm ±0,20 mm
Poids du câble	7,00 kg/km
Résistance de la ligne	≤ 37,1 Ω/m
Fil, coloris	BU/RD, BU/GN, BU/YE, BU/BN

Câble/conducteur

Longueur du câble	1 m
Type de câble	Fils uniques connectés d'un seul côté
Structure de câble	4 x 0,5 mm ²
Fil, matériau	PVC
Fil, coloris	BU/RD
	BU/GN
	BU/YE
	BU/BN
Diamètre extérieur du câble	1,60 mm ±0,20 mm
Résistance de la ligne	≤ 37,1 Ω/m

CHARX T1HI-ELOCK12V - Verrouillage



1331528

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1331528>

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-30 °C ... 50 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 80 °C

Normes et spécifications

Normes

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

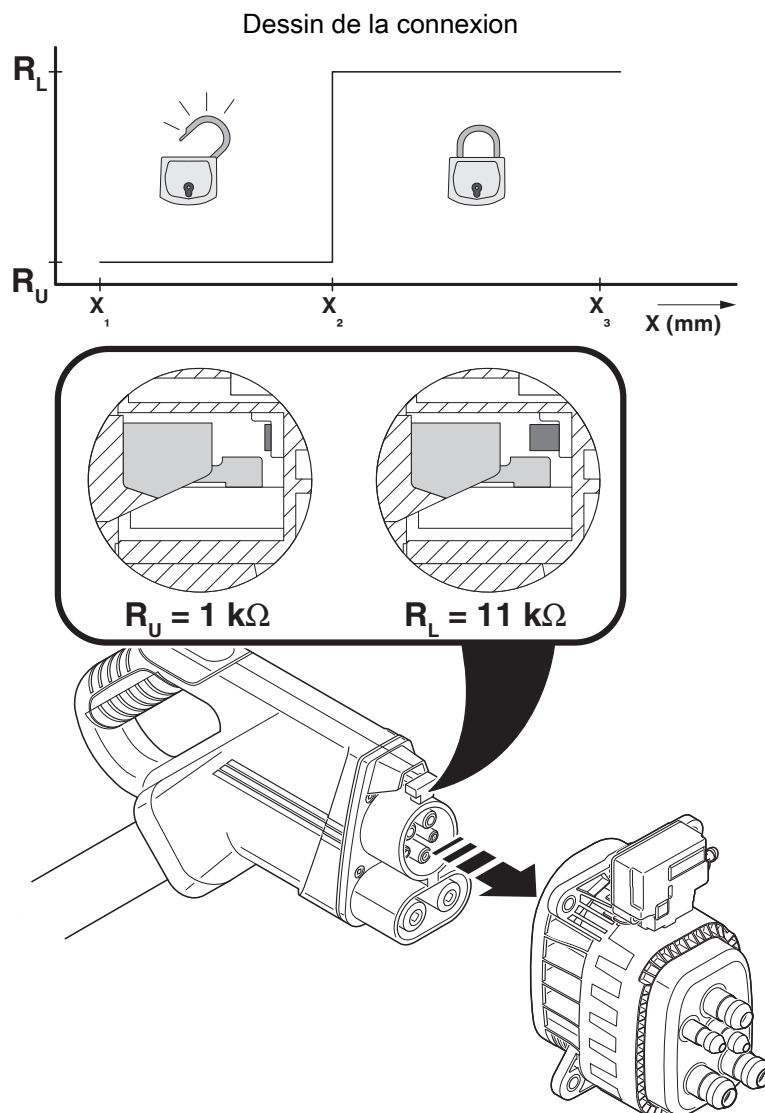
CHARX T1HI-ELOCK12V - Verrouillage

1331528

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1331528>



Dessins



Détection pour connecteur mâle de véhicule

CHARX T1HI-ELOCK12V - Verrouillage

1331528

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1331528>



Dessin schématique

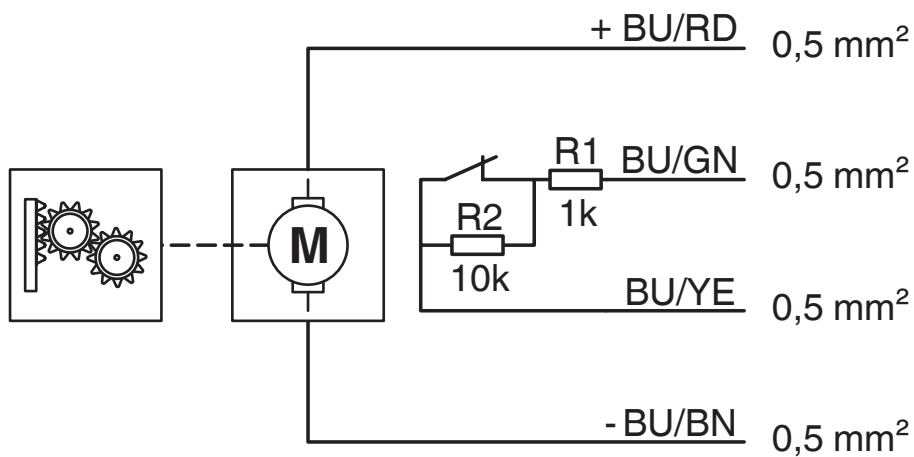
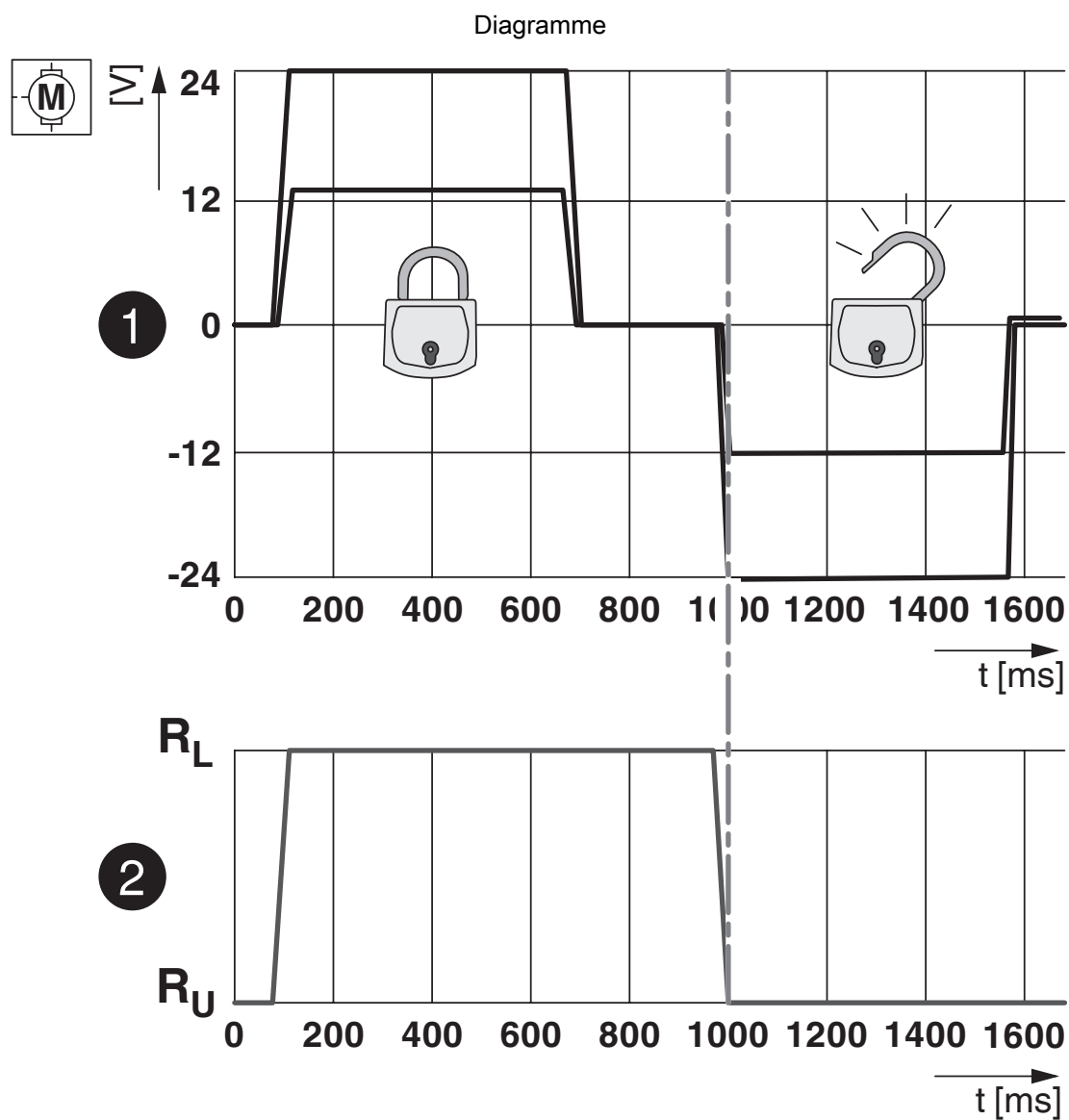


Schéma fonctionnel de l'actionneur de verrouillage



États de verrouillage de l'actionneur de verrouillage

CHARX T1HI-ELOCK12V - Verrouillage

1331528

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1331528>



Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27144792
ECLASS-15.0	27144792

ETIM

ETIM 10.0	EC002884
-----------	----------

UNSPSC

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

CHARX T1HI-ELOCK12V - Verrouillage



1331528

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1331528>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception
---	----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucune substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2026 © - 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