

CHARX T2HI-ELOCK12V - Verriegelung



1331532

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1331532>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

CHARX connect universal, Typ 2, Verriegelung, Zubehör, Einseitig angeschlossene Einzeladern, Länge: 1 m, Verriegelungsaktor: 12 V, 4-polig, zur Anbringung an Fahrzeug-Ladedosen, IEC 61851-1

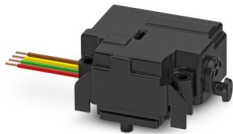


Abbildung zeigt eine Variante des Artikels

Produktbeschreibung

Verriegelungsaktor mit Spannungsversorgung 12 V für Infrastruktur-Ladedosen

Ihre Vorteile

- Integrierte Verriegelung während des Ladens
- Manuelle Notentriegelung des Verriegelungsaktors
- Entwickelt und produziert nach Automobilstandard IATF 16949 und ISO 9001
- Einheitlicher, platzsparender Bauraum

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1331532
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	XC
Produktschlüssel	XWCAFO
GTIN	4063151628376
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	173,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	173,5 g
Zolltarifnummer	85011099
Ursprungsland	DE

CHARX T2HI-ELOCK12V - Verriegelung



1331532

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1331532>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Verriegelungsaktuator
Produktfamilie	CHARX connect universal
Ausführung	Zubehör
Ladestandard	Typ 2
Lademodus	Mode 2, 3, 4

Elektrische Eigenschaften

Verriegelungsaktuator

Verriegelungsaktuator	12 V, 4-polig
	Position beliebig
Möglicher Spannungsversorgungsbereich am Motor	9 V ... 16 V
Maximale Spannung zur Detektion der Verriegelung	12 V
Typischer Motorstrom bei der Verriegelung	0,25 A
Sperrstrom des Motors	max. 1,5 A
Max. Verweildauer mit Sperrstrom	1 s
Empfohlene Anpassungszeit	600 ms
Pausenzeit nach einem Ein- oder Ausfahrweg	3 s
Lebensdauer Steckzyklen	> 10000 Lastzyklen
Verriegelungserkennung	vorhanden
Mechanische Notentriegelung	vorhanden
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 90 °C
Leitungslänge	1,5 mm

Kabel / Leitung

Leitungslänge	1 m
Leitungsart	Einseitig angeschlossene Einzeladern
Leitungsaufbau	4 x 0,5 mm ²
Einzelader, Material	PVC
Einzelader, Farbe	BU/RD
	BU/GN
	BU/YE
	BU/BN
Leitungsaußendurchmesser	1,60 mm ±0,20 mm
Leitungs-Widerstand	≤ 37,1 Ω/m

Normen und Bestimmungen

Normen

Normen/Bestimmungen	IEC 61851-1
---------------------	-------------

CHARX T2HI-ELOCK12V - Verriegelung

1331532

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1331532>



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27144792
ECLASS-15.0	27144792

ETIM

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

CHARX T2HI-ELOCK12V - Verriegelung



1331532

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1331532>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de