

Sicherheitsmodul - EM-EV-CLR-12V - 2903246


Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Der EV Charge Lock Release überwacht die 12 V Betriebsspannung des elektromotorischen Aktuators einer Steckerverriegelung, leitet die Ver- und Entriegelungssignale durch und gibt einen Entriegelungsimpuls an den Aktuator, wenn die Betriebsspannung ausfällt.



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 046356 728843
Verkaufsschlüssel	Z1 - # ohne Zuordnung

Technische Daten

Maße

Breite	35,6 mm
Höhe	61 mm
Tiefe	90 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 60 °C

Eingangsdaten

Eingangsnennspannung U_N	12 V
Eingangsspannungsbereich	-3 V ... 3 V (Aus)
	-30 V ... -10 V (Ein Verriegeln)
	10 V ... 30 V (Ein Entriegeln)
Nennstrom I_N	ca. 5 mA (bei 12 V)

Versorgung

Versorgungsspannung	12 V DC \pm 5 %
---------------------	-------------------

Allgemein

Normen/Bestimmungen	EN 61000-6-2
---------------------	--------------

Sicherheitsmodul - EM-EV-CLR-12V - 2903246

Technische Daten

Allgemein

	EN 61000-6-3
Konformität	CE-konform

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min	24
Leiterquerschnitt AWG max	12
Anschlussart	Schraubanschluss

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27210902
eCl@ss 4.1	27371105
eCl@ss 5.0	27371801
eCl@ss 5.1	27371810
eCl@ss 6.0	27371810
eCl@ss 7.0	27371810

ETIM

ETIM 3.0	EC001505
ETIM 4.0	EC001599
ETIM 5.0	EC001599

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211916
UNSPSC 7.0901	39121535
UNSPSC 11	39121535
UNSPSC 12.01	39121535
UNSPSC 13.2	39121535