

EM-EV-CLR-12V - Spenningsovervåkingsenhet



2903246

EI-nr.: 1500064

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2903246>

Vær oppmerksom på at dataene som er angitt i dette PDF-dokumentet genereres fra vår onlinekatalog. Du finner komplette data i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.



EV Charge Lock Release overvåker driftsspenningen på 12 V i den elektromotoriske aktuatoren til en pluggkobling, leder låse- og frigjøringsignalene igjennom og sender en frigjøringsimpuls til aktuatoren dersom driftsspenningen svikter.

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	2903246
Pakkestørrelse	1 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BXWB
Produktnøkkel	XWB BBB
Katalogside	Side 61 (C-7-2019)
GTIN	4046356728843
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	133,6 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	124 g
Tolltariffnummer	85389091
Opprinnelsesland	DE

EM-EV-CLR-12V - Spenningsovervåkingsenhet



2903246

El-nr.: 1500064

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2903246>

Tekniske spesifikasjoner

Artikkelegenskaper

Produkttype	Spenningsovervåkingsrelé
Produktserie	CHARX control advanced
Anvendelse	Låsefrigivelsesmodul ved nettsvikt, til AC-ladekontrollere for applikasjoner i næringsøyemed (EU)
Driftstype	Stand-Alone
Ladestandard	Type 2
Lademodus	Mode 3

Systemegenskaper

Ladestyringer

Antall ladepunkter	1
--------------------	---

Elektriske egenskaper

Type ladestrøm	AC 3-faset
Låsfrigivelse ved nettsvikt	Integrert frigivelsesfunksjon for låseaktuatoren for å skille infrastrukturladeplugg og infrastrukturladekontakt

Forsyning

Forsyningsspenning	12 V DC $\pm 5\%$
Forsyningsspenningsområde	12 V DC $\pm 5\%$
Maksimalt strømpptak	4 mA (i hviletilstand)
Strømbelastning	≤ 4 A

Inngangsdata

Digital

Antall digitale innganger	1
Frekvensområde	50 Hz ... 60 Hz
Nominelt effektopptak	$< 0,5$ W (Uten last)
Nominell strøm I_N	ca. 5 mA
Nominell inngangsspenning U_N	12 V
Inngangsspenningsområde U1	-3 V ... 3 V (Av)
Inngangsspenningsområde U2	-30 V ... -10 V (På låsing)
Inngangsspenningsområde U3	10 V ... 30 V (På frigjøring)

Utgangsdata

Koble

Betegnelse utgang	Releutgang OUT+/-
Koblingseffekt, minimal	46 VA
Maks. koblingsspenning	ca. 11,5 V (Drifts-/kondensatorspenning minus diodespenning ~

EM-EV-CLR-12V - Spenningsovervåkingsenhet



2903246

El-nr.: 1500064

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2903246>

	0,5 V)
Maks. koblingsstrøm	4 A
Strømbelastning	≤ 4 A

Dimensjoner

Bredde	35,6 mm
Høyde	90 mm
Dybde	61,00 mm

Miljø- og levetidsbetingelser

Miljøforhold

Beskyttelsesgrad	IP20
Omgivelsestemperatur (drift)	-25 °C ... 60 °C
Omgivelsestemperatur (lagring/transport)	-25 °C ... 60 °C

Godkjenninger

Samsvar/godkjenninger

Konformitet	CE-konform
-------------	------------

Standarder og bestemmelser

Standarder

Standarder/bestemmelser	IEC 61851-1
	EN 61000-6-2
	EN 61000-6-3

Montering

Monteringstype	Skinneinstallasjon
Innbygning	valgfritt

EM-EV-CLR-12V - Spenningsovervåkingsenhet



2903246

EI-nr.: 1500064

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2903246>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-12.0	27144703
ECLASS-11.0	27144703
ECLASS-13.0	27144703

ETIM

ETIM 9.0	EC002889
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121800
-------------	----------

EM-EV-CLR-12V - Spenningsovervåkingsenhet



2903246

El-nr.: 1500064

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2903246>

Environmental product compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
	Hexahydromethylphthalic anhydride
China RoHS	Tidsrom for forskriftsmessig bruk (EFUP): 50 år
	Du finner informasjon om farlige substanser i produsenterklæringen, se "Downloads"

EM-EV-CLR-12V - Spenningsovervåkingsenhet



2903246

El-nr.: 1500064

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2903246>

Tilbehør

EM-CP-PP-ETH - AC Ladestyring

2902802

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2902802>



EV Charge Control brukes til å lade el-kjøretøyer på trefasevekselstrømsnett i henhold til IEC 61851-1 Mode 3. Alle nødvendige styrefunksjoner i den sammenheng er integrert. Det finnes ekstra funksjoner for ulike typer lading.

STEP-PS/ 1AC/12DC/1 - Strømforsyning

2868538

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2868538>



Primærtaktet strømforsyning STEP POWER for montering på monteringskinne og direkte montering, inngang 1-faset, utgang 12 V DC / 1 A

Phoenix Contact 2023 © - Alle rettigheter forbeholdt
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS
Strømsveien 344
N-1081 Oslo
+47 22 07 68 00
norge@phoenixcontact.com