

EV-RCM-6DC-WAT - Verschilstroombewaking



1309697

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1309697>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



CHARX control modular, de verschilstroombewakingsmodule dient voor het registreren van AC- en DC-foutstromen in wisselstroomlaadpunten. Het hogere beveiligingssysteem (bijv. aardlekschakelaar) wordt beveiligd tegen mogelijke DC-foutstromen.

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1309697
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	XWBBFK
Productcode	XWBRYA
GTIN	4063151560669
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	67,6 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	72,4 g
Douanetariefnummer	85437090
Land van herkomst	CN

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Verschilstroombewakingsmoduul
Productfamilie	CHARX control modular
toepassing	Foutstroom-bewakingsmodule voor de registratie van AC- en DC-foutstromen in 50/60 Hz AC-installaties
fabrikant	Western Automation
fabrikantnaam	RCM14-03
Aantal IAadpunten	1
Laadstandaard	Type 2
Laadmodus	mode 3

Systeemeigenschappen

Laadbesturingen

Aantal IAadpunten	1
-------------------	---

Elektrische eigenschappen

Type laadstroom	AC
opgenomen vermogen	min. 60 mW

meetstroomtransformator

diameter meetspoel	14 mm
--------------------	-------

meetbereik: verschilstroom

verschilstroom $I_{\Delta n}$	30 mA (AC)
	6 mA (DC)
nominale stroom I_n	100 A (1-fase)
	40 A (3-fase)

Voeding

voedingsspanningsbereik	10,8 V DC ... 13,2 V DC (nominaal spanningsbereik)
Nominaal opgenomen vermogen	60 mW
frequentiebereik	50 Hz ... 60 Hz

aansluitgegevens

Aderaansluiting

Aansluitmethode	Pin header 4-polig
Aderdoorsnede AWG	26

Interfaces

Aantal interfaces	2 (Error/Test)
-------------------	----------------

Afmetingen

Breedte	60,7 mm
---------	---------

1309697

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1309697>

Hoogte	33,6 mm
diepte	32,50 mm

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP20
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 85 °C

Toelatingen

Conformiteit/toelatingen

conformiteit	CE-conform
--------------	------------

Normen en bepalingen

Normen

normen / bepalingen	IEC 62955
---------------------	-----------

Montage

Inbouwpositie	willekeurig
---------------	-------------

1309697

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1309697>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27144703
ECLASS-15.0	27144703

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl