

EV-RCM-6DC-WAT - Monitoraggio della corrente differenziale



1309697

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1309697>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



CHARX control modular, il modulo di monitoraggio della corrente differenziale è utilizzato per il rilevamento delle correnti di guasto AC e DC in punti di ricarica a corrente alternata. Il dispositivo di protezione di livello superiore (ad es. l'interruttore differenziale) è protetto da eventuali correnti di guasto DC.

Dati commerciali

Codice articolo	1309697
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	XWBBFK
Codice prodotto	XWBBFK
GTIN	4063151560669
Peso per pezzo (confezione inclusa)	67,6 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	72,4 g
Numero tariffa doganale	85437090
Paese di origine	CN

EV-RCM-6DC-WAT - Monitoraggio della corrente differenziale



1309697

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1309697>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di monitoraggio della corrente differenziale
Famiglia di prodotti	CHARX control modular
Applicazione	Modulo di monitoraggio della corrente di guasto per il rilevamento delle correnti di guasto AC e DC nelle installazioni AC 50/60 Hz
Esecuzione	1 canale
Produttore	Western Automation
Denominazione produttore	RCM14-03
Standard di ricarica	Tipo 2
Modalità di carica	Mode 3

Caratteristiche del sistema

Controlli dei carichi

Numero di punti di ricarica	1
-----------------------------	---

Caratteristiche elettriche

Tipo di corrente di carica	AC
Potenza assorbita	min. 60 mW

Trasformatori corrente di misura

Diametro della bobina di misura	14 mm
---------------------------------	-------

Campo di misura: Corrente differenziale

Corrente differenziale $I_{\Delta n}$	30 mA (AC)
	6 mA (DC)
Corrente nominale I_n	100 A (Monofase)
	40 A (Trifase)

Alimentazione

Range tensione di alimentazione	10,8 V DC ... 13,2 V DC (Campo di tensioni nominali)
Assorbimento di potenza nominale	60 mW
Frequenza	50 Hz ... 60 Hz

Dati di collegamento

Connessione conduttori

Collegamento	Connettore maschio 4 poli
Sezione conduttore AWG	26

Interfacce

Numero di interfacce	2 (Error/Test)
----------------------	----------------

Dimensioni

EV-RCM-6DC-WAT - Monitoraggio della corrente differenziale



1309697

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1309697>

Larghezza	60,7 mm
Altezza	33,6 mm
Profondità	32,50 mm

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 85 °C

Omologazioni

Conformità/Omologazioni

Conformità	CE conforme
------------	-------------

Normative e prescrizioni

Norme

Norme/Disposizioni	IEC 62955
--------------------	-----------

Montaggio

Posizione d'installazione	a scelta
---------------------------	----------

EV-RCM-6DC-WAT - Monitoraggio della corrente differenziale



1309697

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1309697>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27144703
ECLASS-12.0	27144703

ETIM

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

UNSPSC

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

EV-RCM-6DC-WAT - Monitoraggio della corrente differenziale



1309697

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1309697>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-10
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com