

# 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
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	XWBRYA
Codice prodotto	XWBRYA
GTIN	4063151560669
Peso per pezzo (confezione inclusa)	67,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	67,5 g
Numero tariffa doganale	85437090
Paese di origine	PL

# 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
Esecuzione	1 canale
Standard di ricarica	Tipo 2
Modalità di carica	Mode 3
Numero di punti di ricarica	1

### Caratteristiche elettriche

Tipo di corrente di carica	AC
----------------------------	----

#### 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	min. 60 mW
Frequenza	50 Hz ... 60 Hz

### Dati di collegamento

#### Connessione conduttori

Sezione conduttore AWG	26
------------------------	----

### Interfacce

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

### Dimensioni

#### RCM

Larghezza	60,7 mm
Altezza	33,6 mm
Profondità	32,5 mm

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

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

### Normative e prescrizioni

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



1309697

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

## Norme

Norme/Disposizioni

IEC 62955

## Montaggio

Posizione di 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-15.0	27144703

### ETIM

ETIM 10.0	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-E

Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2026 © - 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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)