

EV-RCM-6DC-WAT-X10 - Monitoraggio della corrente differenziale



1309695

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1309695>

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	1309695
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	XWBRYA
Codice prodotto	XWBRYA
GTIN	4063151560867
Peso per pezzo (confezione inclusa)	46,4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	46,4 g
Numero tariffa doganale	85437090
Paese di origine	PL

EV-RCM-6DC-WAT-X10 - Monitoraggio della corrente differenziale



1309695

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1309695>

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

EV-RCM-6DC-WAT-X10 - Monitoraggio della corrente differenziale



1309695

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1309695>

Normative e prescrizioni

Norme

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

Montaggio

Posizione di installazione	a scelta
----------------------------	----------

EV-RCM-6DC-WAT-X10 - Monitoraggio della corrente differenziale



1309695

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1309695>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27144703
ECLASS-15.0	27144703

ETIM

ETIM 10.0	EC002889
-----------	----------

UNSPSC

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

EV-RCM-6DC-WAT-X10 - Monitoraggio della corrente differenziale



1309695

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1309695>

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