# PACT MCR-V2-4012-70-200-1A-1 - Trasformatore di corrente

2905879

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2905879

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.

Trasformatore di corrente ad innesto, corrente primaria 200 A AC; corrente secondaria 1 A AC; classe di precisione 1; potenza nominale 5 VA

## Dati commerciali

| | |
|---|---|
| Codice articolo | 2905879 |
| Pezzi/conf. | 1 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Nota | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita | CMMA11 |
| Codice prodotto | CMMA11 |
| GTIN | 4055626004853 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 392,7 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 250 g |
| Numero tariffa doganale | 85043129 |
| Paese di origine | DE |

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

| | |
|---|---|
| Tipo di prodotto | Current transformer |

### Caratteristiche elettriche

| | |
|---|---|
| Tensione di isolamento nominale | 1 kV (Fase/conduttore di neutro) |

Note generali

| | |
|---|---|
| tarabile | no |
| Tipo convertitore | Trasformatore di corrente ad innesto |

### Dati di ingresso

Trasformatori di corrente

| | |
|---|---|
| Potenza nominale | 5 VA |
| Corrente di cortocircuito di dimensionamento termica | $I_{th}$ = 60 * $I_n$ |
| Corrente di dimensionamento termico permanente | $I_d$ = 1,2 * $I_n$ |
| Corrente impulsiva di dimensionamento | $I_{dyn}$ = 2,5 * $I_{th}$ |
| Frequenza nominale $f_n$ | 50 Hz |
| | 60 Hz |
| Corrente nominale primaria $I_{pn}$ | 0 A AC ... 200 A AC |
| tarabile | no |
| Tipo convertitore | Trasformatore di corrente ad innesto |

### Dati di uscita

Segnale

| | |
|---|---|
| Denominazione | Uscita di corrente |
| Corrente nominale secondaria $I_{sn}$ | 1 A AC |
| Fattore di limitazione della sovracorrente | FS 5 |
| Classe di precisione | 1 |

### Dati di collegamento

| | |
|---|---|
| Collegamento | Connessione a vite |
| Sezione conduttore flessibile | 2x 10 mm² (Morsetti secondari,) |
| Coppia di serraggio | 2 Nm |

### Dimensioni

Dimensioni articolo

| | |
|---|---|
| Larghezza | 31 mm |
| Altezza | 92 mm |
| Profondità | 70 mm |

Dimensioni articolo con montaggio alternativo

| | |
|---|---|
| Larghezza | 70 mm |
| Altezza | 92 mm |
| Profondità | 31 mm |

Guida in rame

| | |
|---|---|
| Larghezza | 40 mm |
| Altezza | 12 mm |

Guida in rame 2

| | |
|---|---|
| Larghezza | 30 mm |
| Altezza | 10 mm |

Conduttore rotondo

| | |
|---|---|
| Diametro | 33 mm |

## Indicazioni materiale

| | |
|---|---|
| Colore | grigio (RAL 7042) |
| Materiale custodia | PA 6.6 |

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

| | |
|---|---|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -25 °C ... 40 °C |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) | -25 °C ... 40 °C |
| Posizione elevata | ≤ 1000 m |
| Umidità dell'aria consentita (esercizio) | Impiego solo in interni e in assenza di condensa |
| Categoria materiale isolante | H |

## Omologazioni

CE

| | |
|---|---|
| Certificato | Conformità CE |

UKCA

| | |
|---|---|
| Certificato | Conformità UKCA |

UL, USA / Canada

| | |
|---|---|
| Siglatura | XODW8.E323953 |

## Normative e prescrizioni

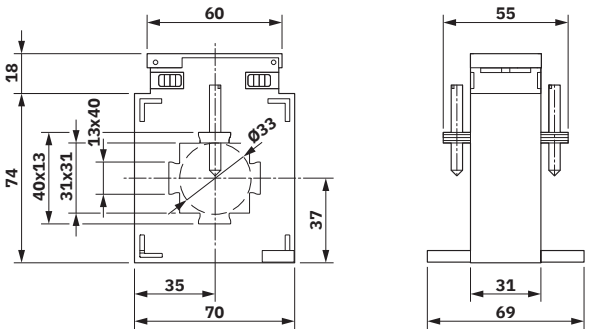
| | |
|---|---|
| Norme/Disposizioni | EN 61869 |

## Montaggio

| | |
|---|---|
| Tipo di montaggio | Montaggio su guida DIN |
| | Montaggio a parete |

## Disegni

Disegno quotato



## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2905879

**EAC**
ID omologazione: RU*DE*08.B.01187/19

**cULus Recognized**
ID omologazione: E323953

## Classifiche

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27210902 |
| ECLASS-12.0 | 27210902 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 9.0 | EC002048 |

### UNSPSC

| | |
|---|---|
| UNSPSC 21.0 | 39121000 |

## 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 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