PACT MCR-V1-21-44-500-5A-1 - Trasformatore di corrente

2277792

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2277792

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 circolare, corrente primaria 500 A AC; corrente secondaria 5 A AC; classe di precisione 1; potenza nominale 10 VA

Dati commerciali

Codice articolo	2277792
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	4046356502061
Peso per pezzo (confezione inclusa)	184,9 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	100 g
Numero tariffa doganale	85043129
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Current transformer
Famiglia di prodotti	Trasformatore di corrente a tubo

Caratteristiche elettriche

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

Note generali

tarabile	no
Tipo convertitore	Trasformatore di corrente a tubo

Dati di ingresso

Trasformatori di corrente

Potenza nominale	10 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 ... 500 A AC
tarabile	no
Tipo convertitore	Trasformatore di corrente a tubo

Dati di uscita

Segnale

Denominazione	Uscita di corrente
Corrente nominale secondaria I_{sn}	5 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	68 mm
Profondità	44 mm

Dimensioni articolo con montaggio alternativo

Larghezza	44 mm
Altezza	68 mm
Profondità	31 mm

Conduttore rotondo

Diametro	20 mm

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0 (Custodia)
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

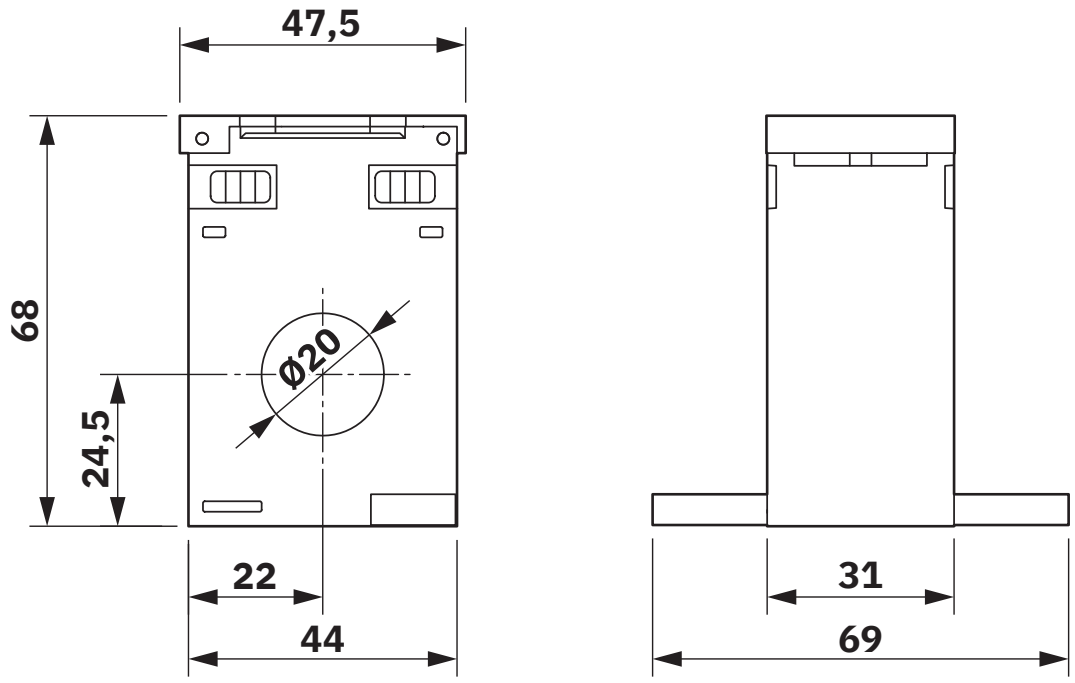
Norme/Disposizioni	EN 61869

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/2277792

cULus Recognized
ID omologazione: E323953

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27210902
ECLASS-15.0	27210902

ETIM

ETIM 10.0	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 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