

TMC 72C 04A - Interruttore

1019997

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1019997>



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.



Interruttore TM (termomagnetico), 2-poli, utilizzo: Supplementary Protection (UL 1077), per la protezione dal sovraccarico con corrente di cortocircuito fino a 7,5 kA, curva caratteristica di intervento: C, tipo di montaggio: NS 35 ..., corrente nominale: 4 A

I vantaggi

- Impiego universale grazie alle omologazioni internazionali
- Adatto a diversi tipi di rete, disponibile nelle versioni a 1, 2 e 3 poli
- Protezione ideale personalizzata grazie a diverse curve caratteristiche di intervento e a un'ampia selezione di correnti nominali
- Riduzione delle scorte di magazzino grazie all'idoneità per applicazioni in AC e DC
- Accessori opzionali per il controllo e il monitoraggio da remoto

Dati commerciali

Codice articolo	1019997
Pezzi/conf.	6 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	6 Pezzi
Codice vendita	CLA126
Codice prodotto	CLA126
GTIN	4055626508832
Peso per pezzo (confezione inclusa)	232,11 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	232,11 g
Numero tariffa doganale	85362010
Paese di origine	CN

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Interruttori di potenza
Famiglia di prodotti	TMC 7
Tipo	Modulo guida monolitico
Numero di poli	2
Vita meccanica	20000
Caratteristiche particolari	Supplementary Protection (UL 1077), per la protezione dal sovraccarico con corrente di cortocircuito fino a 7,5 kA

Caratteristiche elettriche

Vita elettrica	6000
----------------	------

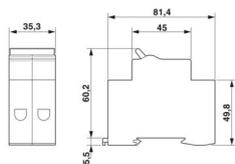
Note generali

Tensione di esercizio	277 V AC (277/480Y, 240D) 125 V DC (due poli in serie)
Corr. di dimensionam. I_N	4 A
Tipo di sgancio	TM (termomagnetico)
Potere di interruzione cortocircuito di misurazione I_{cn}	5 kA (277/480Y, 240D) 7,5 kA (125 V DC, due poli in serie)
Fusibile	C
Tipo di commutazione del contatto	nessuna

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigida	1 mm ² ... 35 mm ²
Sezione conduttore AWG	18 ... 2 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	1 mm ² ... 35 mm ²
Collegamento	Connessione a vite
Coppia min.	2 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	11 mm ... 12 mm
Sezione conduttore flessibile max.	35 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	35 mm ²

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	35,3 mm
Altezza	84,3 mm
Profondità	76,6 mm (Con guida DIN da 7,5 mm)

Indicazioni materiale

Colore	grigio chiaro (RAL 7035)
	grigio (RAL 7042)

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-35 °C ... 70 °C
Prova dell'umidità	48 h, RH 95%, 40 °C (IEC 60068-2-78)
Urti (esercizio)	30g (11 ms) (IEC 60068-2-11, controllo Ea)
Vibrazione (esercizio)	±0,38 mm (10 Hz ... 57 Hz), 5g (57 Hz ... 500 Hz) (Prova di vibrazione (sinusoidale) conforme a IEC 60068-2-6, prova Fc. 10 cicli di frequenza per asse)

Normative e prescrizioni

Norme/disposizioni	UL 1077
Norme/disposizioni	IEC 60947-2

Montaggio

Tipo di montaggio	NS 35 ...
-------------------	-----------

TMC 72C 04A - Interruttore

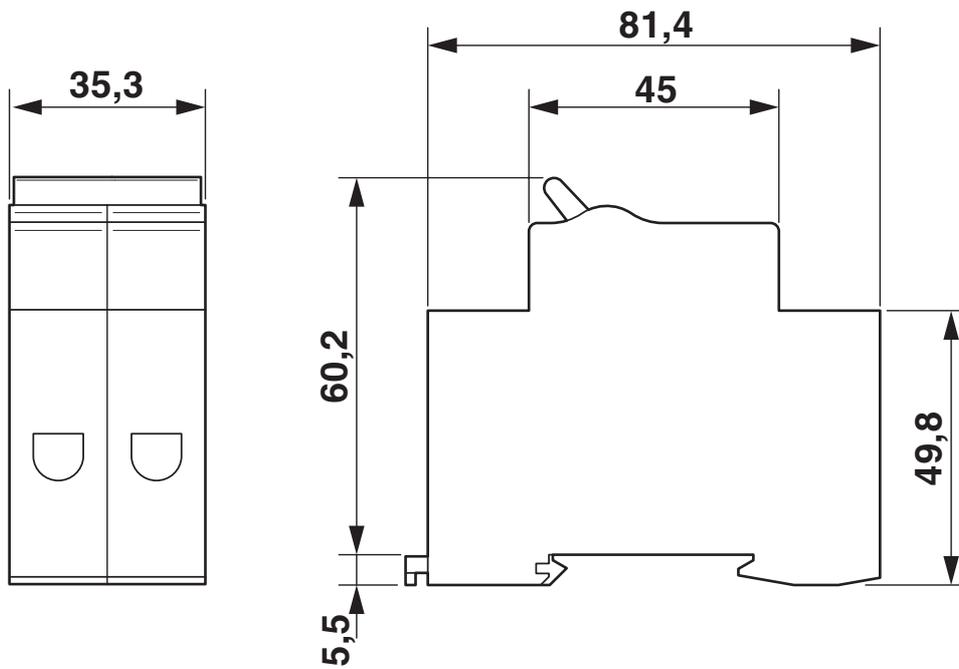
1019997

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1019997>

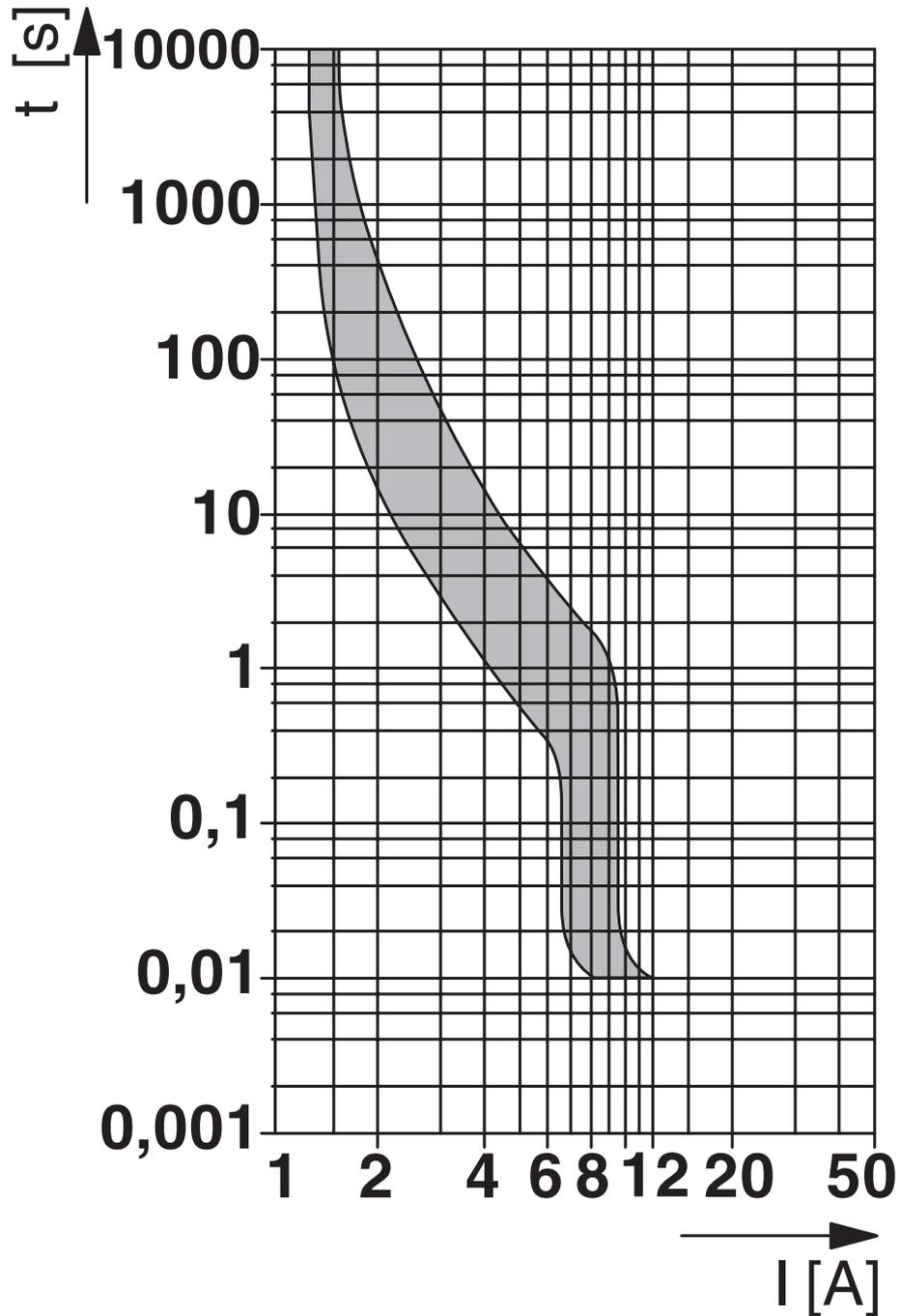


Disegni

Disegno quotato



Diagramma



TMC 72C 04A - Interruttore



1019997

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1019997>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1019997>



cUL Recognized

ID omologazione: FILE E 140459



UL Recognized

ID omologazione: FILE E 140459



TÜV Rheinland

ID omologazione: R 50531587



CCC

ID omologazione: 2024010307673885

TMC 72C 04A - Interruttore

1019997

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1019997>



Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27141116
ECLASS-13.0	27140401

ETIM

ETIM 9.0	EC003538
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121410
-------------	----------

TMC 72C 04A - Interruttore

1019997

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1019997>



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