

TMC 71C 30A - Interruttore

1019987

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1019987>



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, 1-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: 30 A

Descrizione del prodotto

La siglatura CCC sul prodotto è disponibile solo sui prodotti acquistati da Phoenix Contact Cina.

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	1019987
Pezzi/conf.	12 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	12 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	CLA126
Codice prodotto	CLA126
GTIN	4055626508740
Peso per pezzo (confezione inclusa)	114,75 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	117 g
Numero tariffa doganale	85362010
Paese di origine	CN

TMC 71C 30A - Interruttore

1019987

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1019987>



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Interruttori di potenza
Famiglia di prodotti	TMC 7
Tipo	Modulo guida monolitico
Numero di poli	1
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
	60 V DC
Corr. di dimensionam. I_N	30 A
Tipo di sgancio	TM (termomagnetico)
Potere di interruzione cortocircuito di misurazione I_{cn}	7,5 kA (240 V AC / 60 V DC)
	5 kA (277 V AC)
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
Coppia di serraggio	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
Sezione conduttore flessibile	1 mm ² ... 35 mm ²
Sezione conduttore rigida	1 mm ² ... 35 mm ²
Sezione conduttore AWG	18 ... 2

Dimensioni

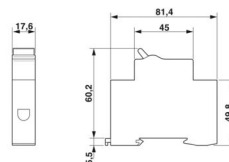
TMC 71C 30A - Interruttore

1019987

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1019987>



Disegno quotato



Larghezza

17,6 mm

Altezza

84,3 mm

Profondità

75,9 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 71C 30A - Interruttore

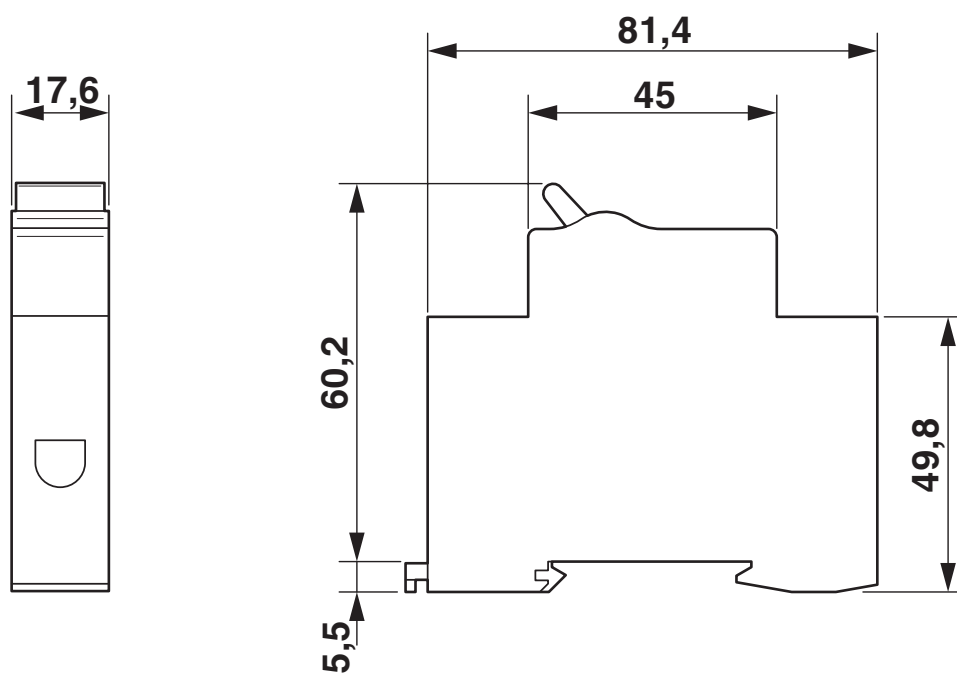
1019987

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1019987>



Disegni

Disegno quotato



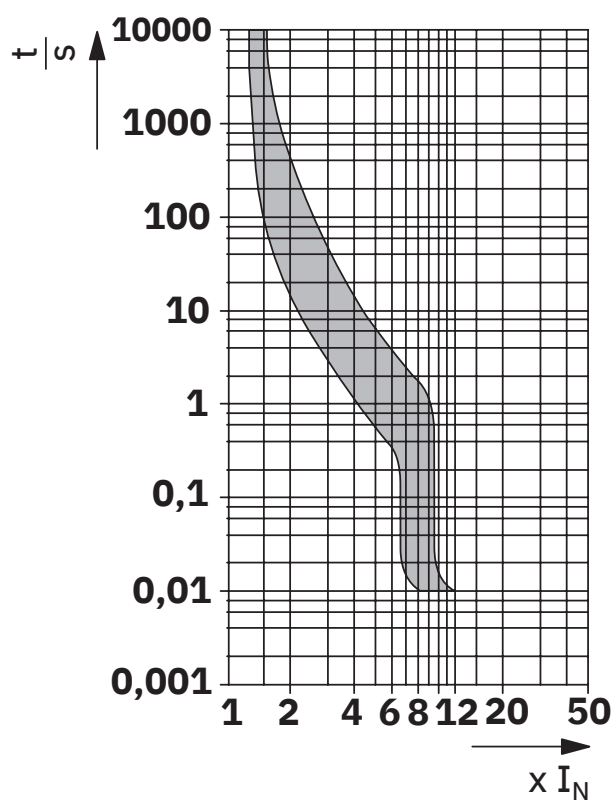
TMC 71C 30A - Interruttore

1019987

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1019987>



Diagramma



TMC 71C 30A - Interruttore

1019987

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1019987>



Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1019987>



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 71C 30A - Interruttore

1019987

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1019987>



Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27140401
ECLASS-15.0	27140401

ETIM

ETIM 10.0	EC003538
-----------	----------

UNSPSC

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

TMC 71C 30A - Interruttore

1019987

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1019987>



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%
---	---

EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	2,249 kg CO2e
---------	---------------

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