

TMCP 1 F1 300 2,0A - Interruttore di protezione termomagnetico



0915580

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0915580>

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 di protezione magnetotermico, a 1 polo, rapido, con 1 contatto in chiusura e 1 contatto in apertura

Dati commerciali

Codice articolo	0915580
Pezzi/conf.	6 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	6 Pezzi
Codice vendita	CLA123
Codice prodotto	CLA123
GTIN	4017918600792
Peso per pezzo (confezione inclusa)	51,483 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	49,23 g
Numero tariffa doganale	85362010
Paese di origine	DE

TMCP 1 F1 300 2,0A - Interruttore di protezione termomagnetico



0915580

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0915580>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Interruttori di protezione magnetotermici
Famiglia di prodotti	TMCP
Tipo	maschio
Numero di poli	1

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	2

Caratteristiche elettriche

Tipo di fusibile	Macchina
------------------	----------

Note generali

Tensione nominale	65 V DC
Corr. di dimensionam. I_N	2 A
Tensione impulsiva di dimensionamento	2,5 kV
Resistenza d'isolamento R_{iso}	> 100 M Ω (500 V DC)
Circuito di corrente ausiliaria	240 V AC / 1 A (a bassa induzione)
	65 V AC / 1 A (a bassa induzione)
Tipo di sgancio	TM (termomagnetico)
Resistenza del dispositivo	0,42 Ω
Potere di interruzione cortocircuito di misurazione I_{cn}	2500 A (32 V DC)
Potere di interruzione cortocircuito	5000 A (UL 1077: 277 V AC)
	2000 A (UL 1077: 65 V DC)
Resistenza alla tensione	3000 V AC (Campo di azionamento)
	1500 V AC (Circuito di corrente principale e ausiliaria)
	1000 V AC (Circuito di corrente ausiliaria 11-12 a 23-24)
Max. cicli di manovre	10000 (a $1 \times I_N$, induttivo)
Fusibile	F1 (flick)
Tipo di commutazione del contatto	1 in chiusura
	1 contatto in apertura

Dati di collegamento

Collegamento	a innesto
Collegamento	a innesto

Dimensioni

Larghezza	12,5 mm
Altezza	50 mm
Profondità	78,5 mm

TMCP 1 F1 300 2,0A - Interruttore di protezione termomagnetico



0915580

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0915580>

Larghezza modulo completo	38 mm
Altezza modulo completo	115 mm
Profondità modulo completo	121 mm

Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V-2
Gruppo materiale isolante	II
Materiale isolante	PA66

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Parete laterale aperta	No
------------------------	----

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP30 (Campo di azionamento)
	IP00 (Area di connessione)
Temperatura ambiente (esercizio)	-30 °C ... 60 °C
Prova dell'umidità	240 h, 95 % RH, 40 °C

Normative e prescrizioni

Norme/disposizioni	EN 60934
Norme/disposizioni	UL 1077

Montaggio

Tipo di montaggio	sull'elemento base
-------------------	--------------------

TMCP 1 F1 300 2,0A - Interruttore di protezione termomagnetico



0915580

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0915580>

Environmental product compliance

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