

TMCP 1 F1 300 3,0A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



0915603

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0915603>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Termomagnetyczny wyłącznik automatyczny, 1-biegunowy, bezzwłoczny, 1 zestaw zwierny i 1 zestaw rozwierny

Dane handlowe

Numer artykułu	0915603
Jednostka opakowania	6 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	04
Klucz produktu	CLA123
Strona katalogu	Strona 281 (CL-2002)
GTIN	4017918600815
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	53,35 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	51,56 g
Kraj pochodzenia	DE

TMCP 1 F1 300 3,0A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



0915603

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0915603>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	Wtyk
Typ produktu	Termomagnetyczny łącznik ochronny urządzeń
Rodzina produktów	TMCP
Liczba biegunów	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	2

Parametry elektryczne

Rodzaj zabezp.	Automat
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	$\leq 1,62 \text{ VA}$

Informacje ogólne

Napięcie znamionowe	65 V DC
Prąd znamionowy I_N	3 A
Znamionowe napięcie udarowe	2,5 kV
rezystancja izolacji R_{iso}	$> 100 \text{ M}\Omega$ (500 VDC)
Pomocniczy obwód prądowy	240 V AC / 1 A (niskoindukcyjny)
	65 V AC / 1 A (niskoindukcyjny)
Sposób uruchomienia	TM (termomagnetyczny)
Opór urządzenia	0,18 Ω
Znamionowa zdolność łączeniowa I_{cn}	2500 A (32 V DC)
Zwarciova zdolność łączeniowa	5000 A (UL 1077: 277 V AC)
	2000 A (UL 1077: 65 V DC)
Wytrzymałość napięciowa	3000 V AC (Obszar uruchamiania)
	1500 V AC (Obwód główny do pomocniczego)
	1000 V AC (Obwód pomocniczy 11-12 do 23-24)
Maksymalna liczba cykli łączeniowych	10000 (przy $1 \times I_N$, indukcyjnie)
Bezpiecznik	F1 (bezzwłoczny)

Wymiary

Szerokość	12,5 mm
Wysokość	50 mm
Głębokość	78,5 mm
Szerokość modułu kompletnego	38 mm
Wysokość modułu kompletnego	115 mm
Głębokość modułu kompletnego	121 mm

Dane materiału

TMCP 1 F1 300 3,0A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



0915603

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0915603>

Klasa palności wg UL 94	V-2
Grupa materiału izolacyjnego	II
Materiał izolacyjny	PA66

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Otw. ściana bocz.	nie
-------------------	-----

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP30 (Obszar uruchamiania)
	IP00 (Zakres przyłączeniowy)
Temperatura otoczenia (praca)	-30 °C ... 60 °C
Kontrola wilgotności	240 h, 95 % RH, 40 °C

Normy i przepisy

Normy/przepisy	EN 60934
Normy/przepisy	UL 1077

Montaż

Sposób montażu	na podstawie
Rodzaj przyłącza	wtykowe

TMCP 1 F1 300 3,0A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



0915603

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0915603>

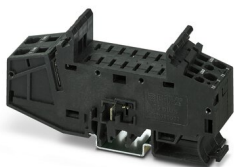
Akcesoria

TMCP SOCKET M - Obudowy gniazd

0916589

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0916589>

Modułowa podstawa, 2-biegunowa, na dwa jednobiegunowe wyłączniki automatyczne



TMCP CONNECT LR - Pokrywa zamykająca

0916592

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0916592>

Pokrywa zamykająca



Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl