

TMC 81C 01A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające

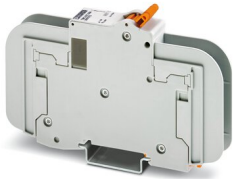


2907558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907558>

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.

Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: śrubowe, przekrój: 1 mm²- 35 mm², AWG: 18 - 2, rodzaj montażu: Szyna DIN: 35 mm



Dane handlowe

Numer artykułu	2907558
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CLA125
Klucz produktu	CLA125
GTIN	4055626214986
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	135,35 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	135,35 g
Numer taryfy celnej	85362010
Kraj pochodzenia	CN

TMC 81C 01A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907558>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	Moduł do montażu na szynie montażowej, nierozbieralny
Typ produktu	Termomagnetyczny łącznik ochronny urządzeń
Rodzina produktów	TMC 8
Liczba biegunów	1
Trwałość mechaniczna	20000

Parametry elektryczne

Trwałość elektryczna	6000
----------------------	------

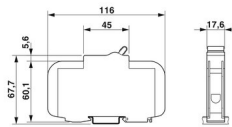
Informacje ogólne

Napięcie robocze	120 V AC (277 V AC) 60 V DC
Prąd znamionowy I_N	1 A
Sposób uruchomienia	TM (termomagnetyczny)
Znamionowa zdolność łączeniowa I_{cn}	10 kA (IC)
Bezpiecznik	C

Dane przyłączeniowe

Moment dokręcania	... 2 Nm
Przekrój przewodu sztywnego	1 mm ² ... 35 mm ²
przekrój przewodu AWG	18 ... 2 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	1 mm ² ... 35 mm ²
Rodzaj przyłącza	śrubowe
Min. moment obrotowy dokręcania	2 Nm
Maksymalny przekrój przewodu elastycznego	35 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	35 mm ²

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	17,6 mm
Wysokość	116 mm
Głębokość	65,7 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

TMC 81C 01A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907558>

Temperatura otoczenia (praca)	-35 °C ... 70 °C
Kontrola wilgotności	48 h, 95 % RH, 40 °C (IEC 60068-2-78)
Wstrząsy (eksploatacja)	30 g (11 ms) (IEC 60068-2-11)
Drgania (praca)	±0,38 mm (10 Hz ... 57 Hz), 5g (57 Hz ... 500 Hz) (IEC 60068-2-6, Fc, sinus)

Normy i przepisy

Normy/przepisy	UL 489
	IEC 60947-2

Montaż

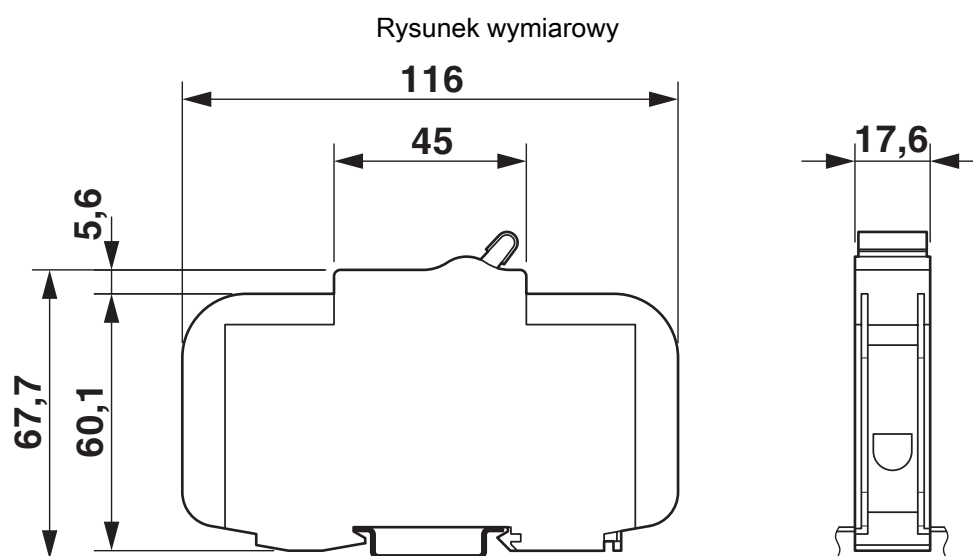
Sposób montażu	Szyna DIN: 35 mm
----------------	------------------

TMC 81C 01A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające

2907558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907558>

Rysunki



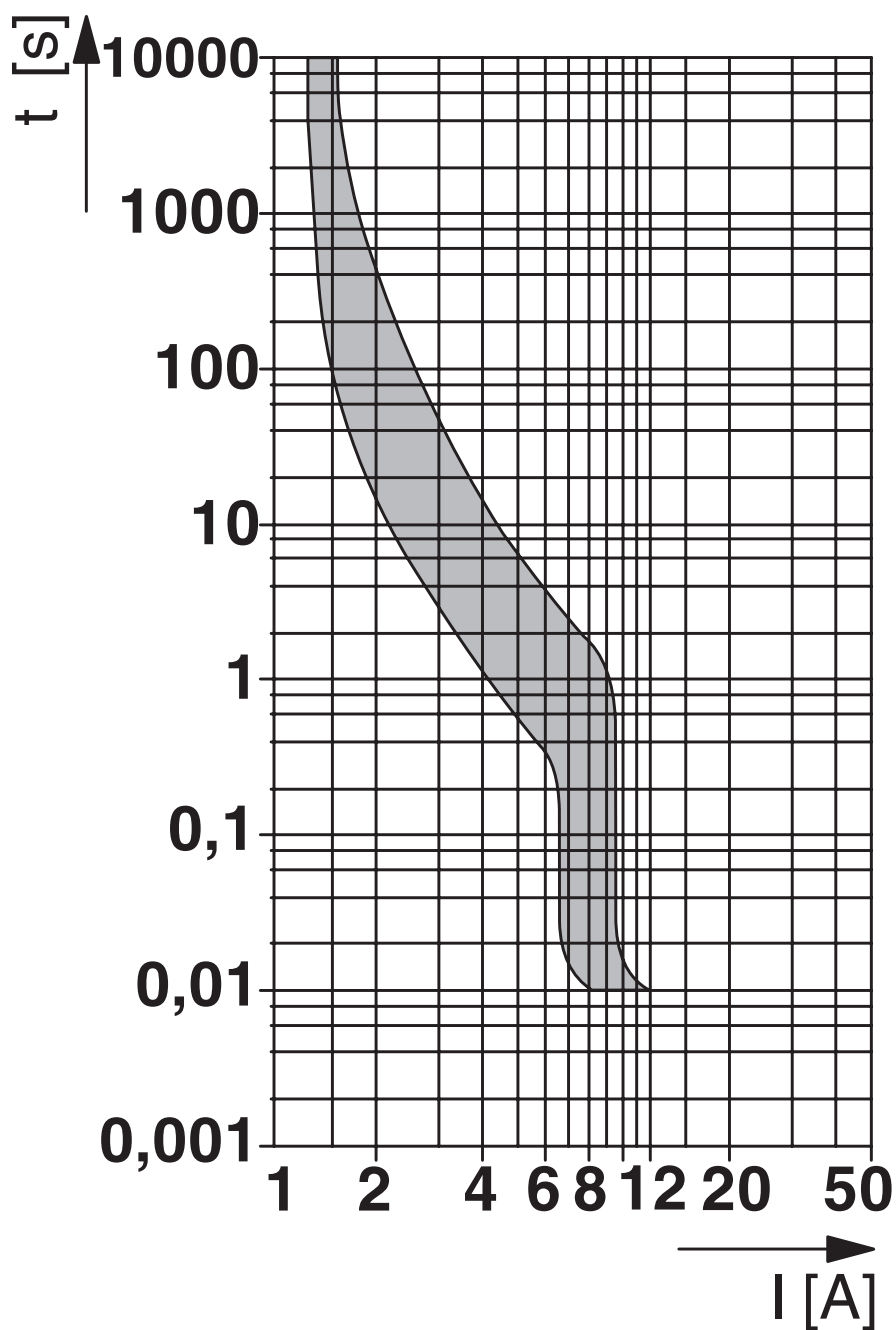
TMC 81C 01A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907558>

Wykres



TMC 81C 01A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907558>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907558>



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 320373



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 320373



TÜV Rheinland

ID dopuszczenia: R 50531587

TMC 81C 01A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907558>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141116
ECLASS-12.0	27141116
ECLASS-13.0	27250113

ETIM

ETIM 8.0	EC000899
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

TMC 81C 01A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907558

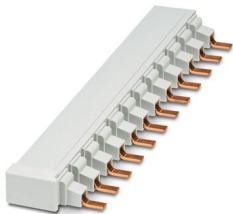
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907558>

Akcesoria

TMC 8 B1 80 37 CA - Mostek

2907992

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907992>



Szyna zbiorcza do wyłączników TMC 81... (jednofazowa) z modułem przełączników pomocniczych. Raster 27 mm, do 37 pinów. Do zasilania 80 A (zasilanie końcowe), 1000 V AC/DC. Z certyfikatem UL 508 do podłączania wyłączników z dopuszczeniem UL 489.

TMC 8 B TERM PIN - Adapter złączkowy

2907998

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907998>



Adapter złączki zasilającej do szyn zbiorczych jednofazowych z wyłącznikiem TMC 8. Wartości znamionowe: 1000 V AC/DC, 115 A. Zakres przewodów 14...2 AWG. Z certyfikatem UL do podłączania wyłączników zgodnych z dopuszczeniem UL 489.

TMC 81C 01A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907558>

TMC 8 B END CAP - Mostek przewodowania wieko końcowe

2907999

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907999>

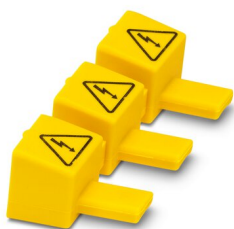
Pokrywa ochronna do szyn zbiorczych TMC-8



TMC 8 B BUS CAP - Klapka ochronna

2908000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908000>



Pokrywa ochronna do szyn zbiorczych TMC-8. Możliwość przycięcia do rozmiaru, trzy pozycje, żółta.

TMC 81C 01A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907558>

TMC 7/8 AUX - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające

2908219

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908219>



Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: śrubowe, przekrój: 1 mm²- 35 mm², AWG: 18 - 2, rodzaj montażu: Doczepiany z boku wyłącznika

EML (10X4)R - Etykiety

0815583

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0815583>



Etykiety, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK E. 300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, rodzaj montażu: klejenie, wielkość pola opisowego: 10 x 4 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10000

TMC 81C 01A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907558

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907558>

TML (104X3,8)R - Paski oznaczeniowe

0801833

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801833>



Paski oznaczeniowe, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, rodzaj montażu: klejenie, do styków o szerokości: 104 mm, wielkość pola opisowego: 104 x 3,8 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 2500

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