

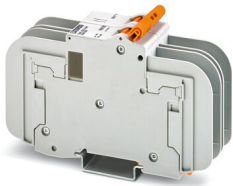
TMC 82C 16A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907595>

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: 2, rodzaj przyłącza: śrubowe, przekrój: 1 mm²- 35 mm², AWG: 18 - 2, rodzaj montażu: Szyna montażowa

Dane handlowe

Numer artykułu	2907595
Jednostka opakowania	6 Szt.
Minimalne zamówienie	6 Szt.
Klucz sprzedaży	CLA125
Klucz produktu	CLA125
GTIN	4055626215525
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	265,83 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	265 g
Numer taryfy celnej	85362010
Kraj pochodzenia	CN

TMC 82C 16A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907595>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	Jednoczęściowy moduł szyny nośnej
Typ produktu	Termomagnetyczny łącznik ochronny urządzeń
Rodzina produktów	TMC 8
Liczba biegunów	2
Trwałość mechaniczna	20000

Parametry elektryczne

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

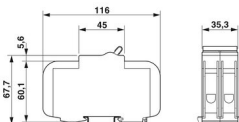
Informacje ogólne

Napięcie robocze	240 V AC (277/480Y, 240D) 125 V DC (dwa bieguny szeregowo)
Prąd znamionowy I_N	16 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	35,3 mm
Wysokość	116 mm
Głębokość	65,7 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

TMC 82C 16A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907595>

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

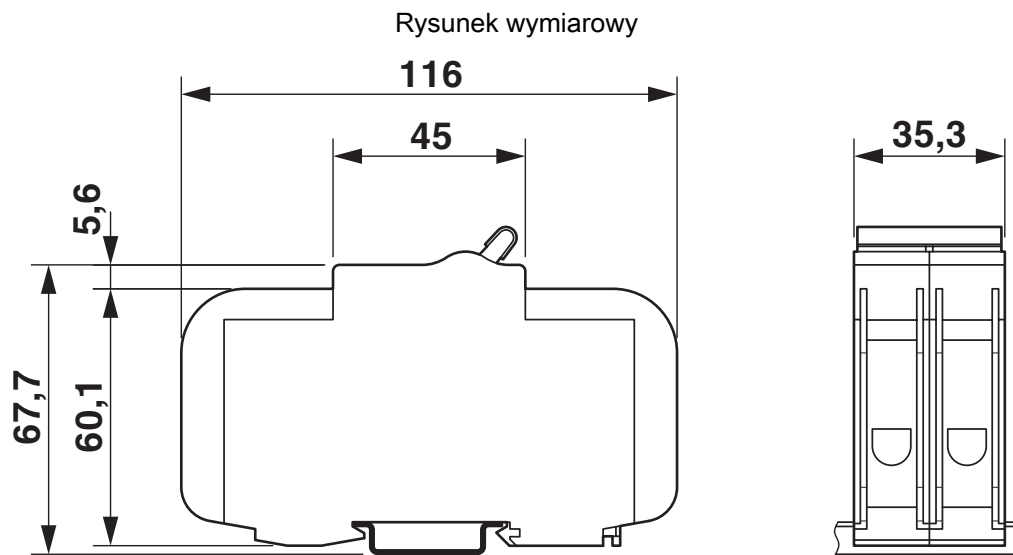
Sposób montażu	Szyna montażowa
----------------	-----------------

TMC 82C 16A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające

2907595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907595>

Rysunki



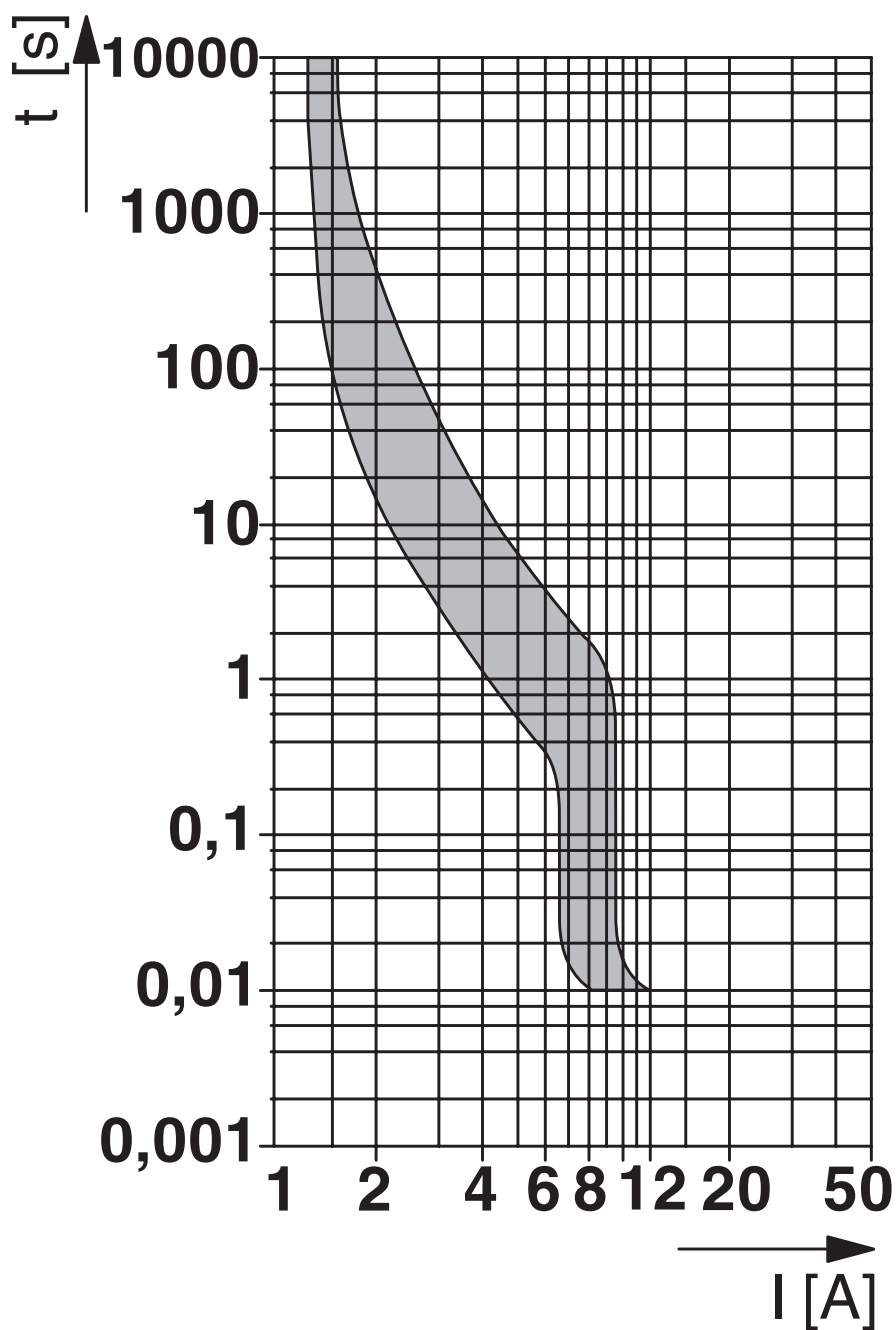
TMC 82C 16A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907595>

Wykres



TMC 82C 16A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907595>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907595>



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 320373



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 320373



TÜV Rheinland

ID dopuszczenia: R 50531587

TMC 82C 16A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907595>

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 82C 16A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907595>

Akcesoria

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 8 B END CAP - Mostek oprzewodowania wieko końcowe

2907999

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

Pokrywa ochronna do szyn zbiorczych TMC-8



TMC 82C 16A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



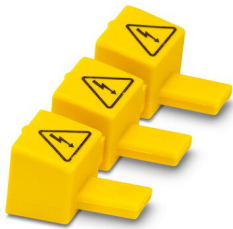
2907595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907595>

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 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

TMC 82C 16A - Termomagnetyczne wyłączniki zabezpieczające



2907595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907595>

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

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