

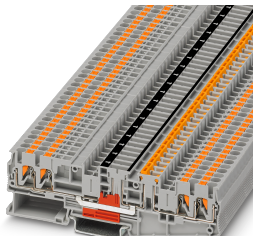
PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

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.



Złącze z odłącznikiem nożowym, dla ochrony przed przepięciami CLIXTRAB, napięcie znamionowe: 400 V, prąd znamionowy: 20 A, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, Przekrój znamionowy: 2,5 mm², przekrój: 0,14 mm² - 4 mm², montaż: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: szary

Dane handlowe

Numer artykułu	1251103
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2231
Klucz produktu	BE2231
GTIN	4063151355197
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	18,19 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	18,19 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	dla ochrony przed przepięciami CLIXTRAB
-------------------	---

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka odłącznikowa
Liczba biegunów	1
Ilość przyłączy	4
Liczba rzędów	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0,77 W

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	4
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²
Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm
sonda wzorcowa	A3
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ² ... 4 mm ²
przekrój przewodu AWG	26 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	26 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	0,5 mm ²
Prąd znamionowy	20 A
Maksymalny prąd obciążenia	20 A (przy przekroju przewodu 4 mm ² , drut)
Napięcie znamionowe	400 V
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²

Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

Przekrój przewodu sztywnego	0,34 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

Wymiary

Szerokość	5,2 mm
Szer. pokrywy	2,2 mm
Wysokość	120,7 mm
wysokość NS 35/15	44,25 mm
wysokość NS 35/7,5	36,8 mm
Długość	120,7 mm

Dane materiału

Kolor	szary
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	130 °C
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Pomiar oddawania ciepła metodą kalorymetryczną NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Palność powierzchni NFPA 130 (ASTM E 162)	wynik pozytywny
Gęstość optyczna gazów spalinowych NFPA 130 (ASTM E 662)	wynik pozytywny
Toksyczność gazów spalinowych NFPA 130 (SMP 800C)	wynik pozytywny

Badania elektryczne

Badanie napięciem udarowym

Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
-------	--

Badanie nagrzewania

Wymagane sprawdzanie przyrostów temperatury	Wzrost temp. ≤ 45 K
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Wytrzymałość elektryczna o częstotliwości roboczej

Napięcie probiercze wartość zadania	1,89 kV
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

Otw. ściana bocz.	tak
-------------------	-----

Próby mechaniczne

Wytrzymałość mechaniczna

Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
-------	--

Mocowanie na nośniku

Szyna DIN/Befestigungsauflage	NS 35
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Próba uszkodzenia i poluzowania przewodu

Prędkość kątowna	10 U/min
obroty	135
Przekrój przewodu/waga	0,14 mm ² / 0,2 kg
	2,5 mm ² / 0,7 kg
	4 mm ² / 0,9 kg
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Warunki środowiskowe i żywotność

Starzenie

Cykle temp.	192
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Próba płomieniem igłowym

Czas działania	30 s
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Wibracje przypadkowe szerokopasmowe

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Zakres	Badanie trwałości, kategoria 1, klasa B, na nadwoziu pojazdu
Częstotliwość	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ do $f_2 = 150 \text{ Hz}$
Poziom ASD	0,964 (m/s ²) ² /Hz
Przyspieszenie	0,58g
Czas pomiaru na oś	5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Udary

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Rodzaj uderu	Półsinusioda
Przyspieszenie	5g
Czas trwania uderu	30 ms
Liczba uderów w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C ... 105 °C (maks. krótkotrwała temperatura robocza patrz RTI Elec.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 60 °C (krótkotrwale, nie powyżej 24 h, -60 °C do +70°C)
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (aktywacja)	-5 °C ... 70 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
------------------------	---------------

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym

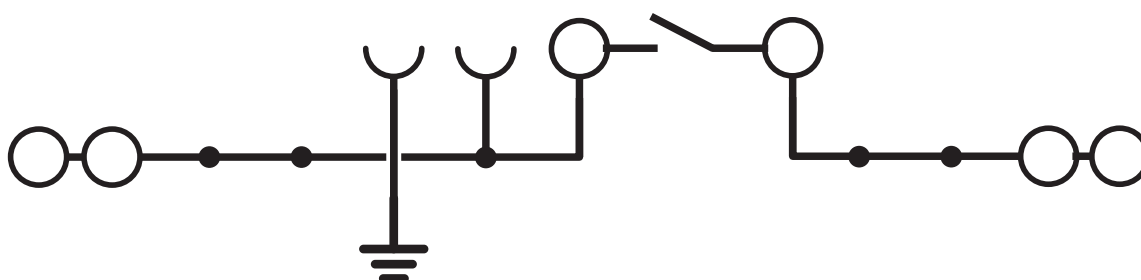


1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

Rysunki

Schemat



PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141126
ECLASS-12.0	27141126
ECLASS-13.0	27250108

ETIM

ETIM 8.0	EC000902
----------	----------

UNSPSC

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

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

Akcesoria

FBS 2-5 - Mostek wtykany

3030161

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030161>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 2, długość: 23 mm, kolor: czerwone

FBS 3-5 - Mostek wtykany

3030174

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030174>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 3, długość: 23 mm, kolor: czerwone

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

FBS 4-5 - Mostek wtykany

3030187

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030187>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 4, długość: 23 mm, kolor: czerwone

FBS 5-5 - Mostek wtykany

3030190

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030190>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 5, długość: 23 mm, kolor: czerwone

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

FBS 10-5 - Mostek wtykany

3030213

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030213>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 10, długość: 23 mm, kolor: czerwone

FBS 20-5 - Mostek wtykany

3030226

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030226>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 20, kolor: czerwone

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

FBS 50-5 - Mostek wtykany

3038930

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3038930>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 50, kolor: czerwone

FBS 2-5 BU - Mostek wtykany

3036877

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036877>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: niebieski

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

FBS 3-5 BU - Mostek wtykany

3036880

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036880>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 3, kolor: niebieski

FBS 4-5 BU - Mostek wtykany

3036893

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036893>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 4, kolor: niebieski

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

FBS 5-5 BU - Mostek wtykany

3036903

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036903>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 5, kolor: niebieski

FBS 10-5 BU - Mostek wtykany

3036916

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036916>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: niebieski

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

FBS 20-5 BU - Mostek wtykany

3036929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036929>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 20, kolor: niebieski

FBS 50-5 BU - Mostek wtykany

3032114

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032114>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 50, kolor: niebieski

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

CLT-10P/2-VF-230V-I-P - Wkładka ogranicznika

1088564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1088564>



Wkładka ogranicznika przepięć montowana wtykowo bezpośrednio na 2 złączkach szynowych, z wbudowanym wskaźnikiem statusu na module do 2-żyłowego obwodu sygnałowego bez bezpośredniego uziemienia o wysokim prądzie znamionowym. Napięcie znamionowe: 230 V AC

CLT-20P/4-VF-230V-I-P - Wkładka ogranicznika

1088567

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1088567>



Wkładka ogranicznika przepięć montowana bezpośrednio na 4 złączkach szynowych, z wbudowanym wskaźnikiem statusu na module do 4-żyłowego obwodu sygnałowego bez bezpośredniego uziemienia o wysokim prądzie znamionowym. Napięcie znamionowe: 230 V AC

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

CLT-10P/2-2-12V-I-P - Wkładka ogranicznika

1088569

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1088569>



Wkładka ogranicznika przepięć montowana wtykowo bezpośrednio na 2 złączkach szynowych, z wbudowanym wskaźnikiem statusu na module do 2-żyłowego obwodu sygnałowego bez bezpośredniego uziemienia. Napięcie znamionowe: 12 V DC

CLT-10P/2-2-24V-I-P - Wkładka ogranicznika

1088570

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1088570>



Wkładka ogranicznika przepięć montowana wtykowo bezpośrednio na 2 złączkach szynowych, z wbudowanym wskaźnikiem statusu na module do 2-żyłowego obwodu sygnałowego bez bezpośredniego uziemienia. Napięcie znamionowe: 24 V DC

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

CLT-10P/2-2-60V-I-P - Wkładka ogranicznika

1088573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1088573>



Wkładka ogranicznika przepięć montowana wtykowo bezpośrednio na 2 złączkach szynowych, z wbudowanym wskaźnikiem statusu na module do 2-żyłowego obwodu sygnałowego bez bezpośredniego uziemienia. Napięcie znamionowe: 60 V DC

MPS-MT - Wtyczki probiercze

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201744>



Wtyczki probiercze, z przyłączem lutowanym do 1 mm² przekroju przewodu, liczba biegunów: 1, kolor: szary

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

MPS-IH WH - Tulejka izolująca

0201663

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201663>

Tulejka izolująca, kolor: biały



S-MT - Blokada przełączania

3247954

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247954>



Blokada przełączania, długość: 10,5 mm, szerokość: 3,5 mm, wysokość: 23,1 mm, kolor: biały

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

P-DI GY - Wtyki rozłączające

3047390

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3047390>



Wtyki rozłączające, długość: 10,8 mm, szerokość: 3,5 mm, wysokość: 23,1 mm,
kolor: szary

P-DI - Wtyki rozłączające

3036783

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036783>



Wtyki rozłączające, długość: 10,8 mm, szerokość: 3,5 mm, wysokość: 23,1 mm,
kolor: pomarańczowy

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

D-PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Pokrywa zamykająca

1251101

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251101>

Pokrywa zamykająca, długość: 120,7 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 29,1 mm, kolor: szary



P-DI GN - Wtyki rozłączające

1071062

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1071062>

Wtyki rozłączające, długość: 10,8 mm, szerokość: 3,5 mm, wysokość: 23,1 mm, kolor: zielony



PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

PS-5 - Wtyczki probiercze

3030983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030983>



Wtyczki probiercze, Modułowe wtyki pomiarowe, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

DP PS-5 - Płytki dystansowa

3036725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036725>



Płytki dystansowa, długość: 22,4 mm, szerokość: 5,2 mm, wysokość: 29 mm, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

PS-5/2,3MM RD - Wtyczki probiercze

3038723

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3038723>



Wtyczki probiercze, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

PAI-4-FIX-5/6 BU - Adapter do testów

3035975

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035975>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

PAI-4-FIX-5/6 OG - Adapter do testów

3035974

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035974>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PAI-4-FIX-5/6 YE - Adapter do testów

3035977

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035977>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

PAI-4-FIX-5/6 RD - Adapter do testów

3035976

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035976>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PAI-4-FIX-5/6 GN - Adapter do testów

3035978

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035978>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

PAI-4-FIX-5/6 BK - Adapter do testów

3035980

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035980>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PAI-4-FIX-5/6 GY - Adapter do testów

3035982

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035982>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

PAI-4-FIX-5/6 VT - Adapter do testów

3035979

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035979>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PAI-4-FIX-5/6 BN - Adapter do testów

3035981

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035981>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

PAI-4-FIX-5/6 WH - Adapter do testów

3035983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035983>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

ZBF 5:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808642

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808642>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,1 x 5,2 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

ZBF 5 CUS - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0825025

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0825025>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBF 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808671>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 491 ...500, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

ZBF 5,QR:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808697

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808697>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810821

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810821>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery parzyste 2 ... 20, 22 ... 40 itd. do 82 ... 100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810863

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810863>

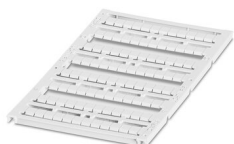


Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: liczby nieparzyste 1-19, 21-39 etc. do 81-99, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

UC-TMF 5 - Oznacznik do zacisków

0818153

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818153>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 96

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

UC-TMF 5 CUS - Oznacznik do zacisków

0824638

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824638>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 96

UCT-TMF 5 - Oznacznik do zacisków

0828744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828744>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72

PT 2,5-QUATTRO-MT-CLT - Złącze z odłącznikiem nożowym



1251103

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1251103>

UCT-TMF 5 CUS - Oznacznik do zacisków

0829658

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829658>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,4 x 4,7 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 72

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