

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet.
(<http://phoenixcontact.pl/download>)



Złącze 2-poziomowe, z łącznikiem potencjału, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, przekrój: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, szerokość: 5,2 mm, kolor: szary, rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15

Właściwości produktu

- ✓ Złącza typu push in oprócz cech systemowych systemu CLIPLINE complete charakteryzują się łatwym okablowaniem przewodów z końcówką rurkową lub przewodów sztywnych bez użycia narzędzi
- ✓ Kompaktowa budowa i połączenie czołowe umożliwiają okablowanie na minimalnej przestrzeni
- ✓ Oprócz możliwości kontroli w podwójnym szybie funkcyjnym na wszystkich złączach dostępny jest dodatkowy odczep kontrolny
- ✓ Sprawdzone do zastosowań w kolejnictwie



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 pcs
Minimalne zamówienie	50 pcs
GTIN	 4 046356 419000
GTIN	4046356419000
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,011 KGM
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Chiny

Dane techniczne

Inf. ogólne

Liczba poziomów	2
Ilość przyłączy	4
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²
Kolor	szary
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
Zakres stosowania	Kolejnictwo

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Dane techniczne

Inf. ogólne

	Budowa maszyn
	Budowa instalacji
	Inżynieria procesowa

Informacje ogólne

Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiału izolacyjnego	I
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	1,54 W (przy podłączeniu kilku poziomów wartość ulega wielokrotnieniu)
Przylącze według normy	IEC 60 947-7-1
Prąd znamionowy I_N	22 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 2,5 mm ²)
Maksymalny prąd obciążenia	26 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm ²)
Napięcie znamionowe U_N	500 V
Otw. ściana bocz.	tak
Specyfikacja pomiarowa zabezpieczenia przed dotykiem	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Zabezpieczenie przed dotykiem dłonią	zagwarantowany
Zabezpieczenie przed wtykaniem palców	zagwarantowany
Wynik - próba napięciem udarowym	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Próba napięciem udarowym, wartość zadana	7,3 kV
Wynik próby zmiennego napięcia wytrzymywanego	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Napięcie przemienne wytrzymywane, wartość zadana	1,89 kV
Kontrola wytrzymałości mechanicznej punktów zaciskowych (5-krotne przylącze przewodu)	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Wynik testu zginania	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Kontrola zginania, prędkość obrotów	10 U/min
Kontrola gięcia obroty	135
Kontrola gięcia przekrój przewodu/masa	0,14 mm ² / 0,2 kg
	2,5 mm ² / 0,7 kg
	4 mm ² / 0,9 kg
Wynik badania rozciągłości	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Kontrola rozciągłości, przekrój przewodu	0,14 mm ²
Siła ciągnąca wartość zadana	10 N
Kontrola rozciągłości, przekrój przewodu	2,5 mm ²
Siła ciągnąca wartość zadana	50 N
Kontrola rozciągłości, przekrój przewodu	4 mm ²
Siła ciągnąca wartość zadana	60 N
Wynik badania osadzenia na nakładce mocującej	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Mocne osadzenie na nakładce mocującej	NS 35
Wartość zadana	1 N
Wynik badania spadku napięcia	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Dane techniczne

Informacje ogólne

Wymagany spadek napięcia	≤ 3,2 mV
Wynik badania nagrzewania	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Wynik odporności zwarciowej	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Kontrola odporności na zwarcia, przekrój przewodu	2,5 mm ²
Prąd krótkotrwały	0,3 kA
Kontrola odporności na zwarcia, przekrój przewodu	4 mm ²
Prąd krótkotrwały	0,48 kA
Wynik próby starzenia	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Kontrola starzenia dla bezśrubowych zacisków szeregowych, cykle temperatury	192
Wynik próby termicznej	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Potwierdzenie cech termicznych (zapłon iglicy), czas oddziaływania	30 s
Wynik pomiaru wahan, szumy szerokopasmowe	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Specyfikacja pomiarowa wahan, szumy szerokopasmowe	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Zakres pomiaru	Badanie trwałości kategoria 2, na wózku
Częstotliwość pomiaru	f ₁ = 5 Hz do f ₂ = 250 Hz
Poziom ASD	6,12 (m/s ²)/Hz
Przyspieszenie	3,12 g
Czas pomiaru dla osi	5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z
Wynik pomiaru wstrząsów	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Specyfikacja pomiarowa pomiar wstrząsów	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Rodzaj wstrząsów	Półsinusioda
Przyspieszenie	30g
Czas trwania wstrząsów	18 ms
Ilość wstrząsów w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	130 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C
Klasa palności materiałów do pojazdów szynowych (DIN 5510-2)	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Metody badania płomieniem probierczym (DIN EN 60695-11-10)	V0
Pomiar indeksu tlenowego (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 klasa I	2
NF F16-101, NF F10-102 klasa F	2
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
Pomiar oddawania ciepła metodą kalorymetryczną NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Dane techniczne

Informacje ogólne

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

Wymiary

Szerokość	5,2 mm
Długość	68 mm
wysokość NS 35/7,5	47,5 mm
wysokość NS 35/15	55 mm

Dane przył.

Rodzaj przyłącza	zaciski Push-in
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	4 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	2,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	26
Przekrój przewodu AWG max.	12
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczu, min.	0,14 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczu, maks.	2,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,14 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	0,5 mm ²
Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm
sonda wzorcowa	A4
Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	CSA
	IEC 60 947-7-1
Klasa palności wg UL 94	V0
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3

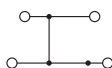
Environmental Product Compliance

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

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Rysunki

Schemat



Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141121
eCl@ss 4.1	27141121
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

CSA / UL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / cUL Recognized / ABS / NK / IECCEB Scheme / BV / EAC / NK / DNV GL / LR / cULus Recognized

Aprobaty Ex

ATEX / IECEx / EAC Ex

Szczegóły aprobat

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Aprobaty

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	D	B	C
Napięcie znamionowe UN	600 V	300 V	300 V
Prąd znamionowy IN	5 A	20 A	20 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	D	B	C
Napięcie znamionowe UN	600 V	300 V	300 V
Prąd znamionowy IN	5 A	20 A	20 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40032222
Napięcie znamionowe UN		500 V	
Prąd znamionowy IN		22 A	
mm²/AWG/kcmil		0.2-2.5	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	D	B	C
Napięcie znamionowe UN	600 V	300 V	300 V
Prąd znamionowy IN	5 A	20 A	20 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

ABS		http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/	16-HG1591536-PDA
-----	---	---	------------------

NK	ClassNK	http://www.classnk.or.jp/hp/en/	14ME0912
----	----------------	---	----------

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Aprobaty

IECEE CB Scheme	CB scheme	http://www.iecee.org/	DE1-55660/M2
Napięcie znamionowe UN		500 V	
mm ² /AWG/kcmil		0.2-2.5	

BV		http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials	25278/B0 BV
----	---	---	-------------

EAC	EAC		EAC-Zulassung
-----	------------	--	---------------

NK	ClassNK	http://www.classnk.or.jp/hp/en/	14ME0913
----	----------------	---	----------

DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/	TAE0000UD_01
--------	--	---	--------------

LR		http://www.lr.org/en	10/20040
----	---	---	----------

cULus Recognized	cULus	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	
------------------	--------------	---	--

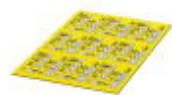
Akcesoria

Akcesoria

Dokumentacja

Materiały montażowe - PT-IL - 3208090

Naklejka obsługowa dla Push-in Technology



Gniazda wtyków pomiarowych

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975



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

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974



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

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977



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

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976



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

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978



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

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980



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

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982



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

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979



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

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981



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

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 WH - 3035983



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

Mostek wtykowy

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Mostek wtykany - FBS 2-5 - 3030161



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, długość: 22,7 mm, szerokość: 9 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

Mostek wtykany - FBS 3-5 - 3030174



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, długość: 22,7 mm, szerokość: 14,2 mm, liczba biegunów: 3, kolor: czerwone

Mostek wtykany - FBS 4-5 - 3030187



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, długość: 22,7 mm, szerokość: 19,4 mm, liczba biegunów: 4, kolor: czerwone

Mostek wtykany - FBS 5-5 - 3030190



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, długość: 22,7 mm, szerokość: 24,6 mm, liczba biegunów: 5, kolor: czerwone

Mostek wtykany - FBS 10-5 - 3030213



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, długość: 22,7 mm, szerokość: 50,6 mm, liczba biegunów: 10, kolor: czerwone

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Mostek wtykany - FBS 20-5 - 3030226



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

Mostek wtykany - FBS 50-5 - 3038930



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

Mostek wtykany - FBSR 2-5 - 3033702



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

Mostek wtykany - FBSR 3-5 - 3001591



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, liczba biegunów: 3, kolor: czerwone

Mostek wtykany - FBSR 4-5 - 3001592



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, liczba biegunów: 4, kolor: czerwone

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Mostek wtykany - FBSR 5-5 - 3001593



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, liczba biegunów: 5, kolor: czerwone

Mostek wtykany - FBSR 10-5 - 3033710



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: czerwone

Mostek wtykany - FBS 2-5 BU - 3036877



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: niebieski

Mostek wtykany - FBS 3-5 BU - 3036880



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

Mostek wtykany - FBS 4-5 BU - 3036893



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

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Mostek wtykany - FBS 5-5 BU - 3036903



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, liczba biegunów: 5, kolor: niebieski

Mostek wtykany - FBS 10-5 BU - 3036916



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

Mostek wtykany - FBS 20-5 BU - 3036929



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

Mostek wtykany - FBS 50-5 BU - 3032114



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

Narzędzie do wkręcania

Wkrętak - SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, zdadne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,6×3,5×100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Wkrętak - ST-BW - 1207608



Narzędzie poruszające, do wszystkich sprężyn 2,5 mm² - 4,0 mm²

Narzędzie do zaciskania

Praska zaciskowa - CRIMPFOX CENTRUS 6S - 1213144



Praska zaciskowa, do nieizolowanych i izolowanych tulejek DIN 46228, część 1 i 4, wielkość 0,14 mm² ... 6 mm², również do tulejek TWIN do 2 x 4 mm², automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, zabezpieczenie przed upadkiem

Praska zaciskowa - CRIMPFOX CENTRUS 10S - 1213154



Praska zaciskowa, do tulejek izolowanych i nieizolowanych DIN 46228 cz. 1 i 4 o przekroju 0,14 mm² ... 10 mm², również do tulejek TWIN do 2 x 4 mm², automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, wyposażone w zabezpieczenie na wypadek upadku

Praska zaciskowa - CRIMPFOX CENTRUS 6H - 1213146



Praska zaciskowa, do nieizolowanych i izolowanych tulejek DIN 46228, część 1 i 4, wielkość 0,14 mm² ... 6 mm², również do tulejek TWIN do 2 x 4 mm², automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, zabezpieczenie przed upadkiem

Praska zaciskowa - CRIMPFOX CENTRUS 10H - 1213156



Praska zaciskowa, do tulejek izolowanych i nieizolowanych DIN 46228 cz. 1 i 4 o przekroju 0,14 mm² ... 10 mm², również do tulejek TWIN do 2 x 4 mm², automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, wyposażone w zabezpieczenie na wypadek upadku

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Praska zaciskowa - CRIMPFOX 10S - 1212045



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,14 mm² ... 10 mm², zwalniana blokada wymuszenia, wpust z boku

Praska zaciskowa - CRIMPFOX 6H - 1212046



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,14 mm² ... 6 mm², zwalniana blokada wymuszenia, wpust z boku

Praska zaciskowa - CRIMPFOX 2,5-M - 1212719



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 2,5 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

Praska zaciskowa - CRIMPFOX 6-M - 1212720



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

Praska zaciskowa - CRIMPFOX 6 - 1212034



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Praska zaciskowa - CRIMPFOX 6T - 1212037



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

Praska zaciskowa - CRIMPFOX 6T-F - 1212038



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6 mm², wpust czołowy, zacisk trapezowy

Praska zaciskowa - CRIMPFOX 6S-F - 1212043



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,5 mm² ... 6 mm², wpust czołowy, zacisk czworokątny

Praska zaciskowa - CRIMPFOX-M - 1212072



Szczypce podstawowe, do montowania matryc do różnych rodzajów styków

Oprogramowanie do projektowania i opisywania

Oprogramowanie - CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



Dostępne w kilku wersjach językowych oprogramowanie do komfortowego projektowania produktów Phoenix Contact na znormalizowanych szynach nośnych.

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Oprogramowanie - CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Dostępne w kilku wersjach językowych oprogramowanie do projektowania listew ze złączkami. Jeden moduł umożliwia profesjonalne opisywanie oznaczników i etykiet złączy, żył, przewodów i urządzeń.

Oznaczniki złączy, bez opisu

Taśma oznaczników ponacinana, płaska - ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,1 × 5,2 mm

Oznacznik do zacisków - UC-TMF 5 - 0818153



Oznacznik do zacisków, mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,6 × 5,1 mm

Oznacznik do zacisków - UCT-TMF 5 - 0828744



Oznacznik do zacisków, mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK CARD, THERMOMARK PRIME, BLUEMARK ID, BLUEMARK ID COLOR, TOPMARK LASER, TOPMARK NEO, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,4 × 4,7 mm

Oznaczniki złączy, z opisem

Taśma oznaczników ponacinana, płaska - ZBF 5 CUS - 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 × 5,15 mm

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Taśma oznaczników ponacinana, płaska - ZBF 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808671



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1-10, 11-20 etc. do 491-500, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 × 5,15 mm

Taśma oznaczników ponacinana, płaska - ZBF 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808697



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1-10, 11-20 etc. do 91-100, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 × 5,15 mm

Taśma oznaczników ponacinana, płaska - ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810821



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 2-20, 22-40, etc. do 82-100, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 × 5,15 mm

Taśma oznaczników ponacinana, płaska - ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810863



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: liczby nieparzyste 1-19, 21-39 etc. do 81-99, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 × 5,15 mm

Oznacznik do zacisków - UC-TMF 5 CUS - 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 × 5,1 mm

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Oznacznik do zacisków - UCT-TMF 5 CUS - 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 × 4,7 mm

Pokrywa zamykająca

Pokrywa zamykająca - D-PTTB 2,5 - 3211634



Pokrywa zamykająca, długość: 68 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 39,6 mm, kolor: szary

Płytki podziału sekcji

Przegroda rozdzielająca sekcje - ATP-STTB 4 - 3030747



Przegroda rozdzielająca sekcje, długość: 88,7 mm, szerokość: 2 mm, wysokość: 53 mm, kolor: szary

Płytki separacyjne

Płytki dystansowe - DP PS-5 - 3036725



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

Szyna nośna

Szyna nośna, z otworami - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Szyna nośna, z otworami, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

Szyna nośna, z otworami - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Szyna nośna, z otworami, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białą, długość: 2000 mm, kolor: biały

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białą, długość: 2000 mm, kolor: biały

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, wg EN 60715, materiał: aluminium, niepowlekany, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

Szyna nośna, z otworami - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



Szyna nośna, z otworami, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, wg EN 60715, materiał: Miedź, niepowlekany, długość: 2000 mm, kolor: miedzianoczerwony

Zaślepka - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Element zamykający szyny montażowej, do szyny montażowej NS 35/7,5

Szyna nośna, z otworami - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Szyna nośna, z otworami, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Szyna nośna, z otworami - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Szyna nośna, z otworami, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białą, długość: 2000 mm, kolor: biały

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białą, długość: 2000 mm, kolor: biały

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: aluminium, niepowlekany, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

Szyna nośna, z otworami - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Szyna nośna, z otworami, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Miedź, niepowlekany, długość: 2000 mm, kolor: miedzianoczerwony

Zaślepka - NS 35/15 CAP - 1206573



Element zamykający szyny montażowej, do szyny montażowej NS 35/15

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy 2,3 mm, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

Tabliczka ostrzegawcza zadrukowana

Etykieta ostrzegawcza - WS PT 2,5 - 1029026



Etykieta ostrzegawcza, żółty/czarny, opisany: Błyskawica, rodzaj montażu: Wtykanie, do styków o szerokości: 5,2 mm

Etykieta ostrzegawcza - WS-DIO PT 2,5 - 1029037



Etykieta ostrzegawcza, żółty/czarny, opisany: Dioda, rodzaj montażu: Wtykanie, do styków o szerokości: 5,2 mm

Tuleja izolacyjna

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Tulejka izolująca - MPS-IH WH - 0201663

Tulejka izolująca, kolor: biały



Tulejka izolująca - MPS-IH RD - 0201676

Tulejka izolująca, kolor: czerwone



Tulejka izolująca - MPS-IH BU - 0201689

Tulejka izolująca, kolor: niebieski



Tulejka izolująca - MPS-IH YE - 0201692

Tulejka izolująca, kolor: żółty



Tulejka izolująca - MPS-IH GN - 0201702

Tulejka izolująca, kolor: zielony



Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Tulejka izolująca - MPS-IH GY - 0201728

Tulejka izolująca, kolor: szary



Tulejka izolująca - MPS-IH BK - 0201731

Tulejka izolująca, kolor: czarny



Tulejka izolująca - ISH 2,5/0,2 - 3002843



Tulejka izolująca, kolor: biały

Tulejka izolująca - ISH 2,5/0,5 - 3002856



Tulejka izolująca, kolor: szary

Tulejka izolująca - ISH 2,5/1,0 - 3002869



Tulejka izolująca, kolor: czarny

Uchwyt krańcowy

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Trzymacz końcowy - CLIPFIX 35 - 3022218



Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, szerokość: 9,5 mm, kolor: szary

Trzymacz końcowy - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, możliwością przechowywania dla FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, szerokość: 5,15 mm, kolor: szary

Trzymacz końcowy - E/NS 35 N - 0800886



Trzymacz końcowy, szerokość: 9,5 mm, kolor: szary

Uchwyty tabliczek

Uchwyty tabliczek - STP 5-2 - 0800967



Podwójny uchwyt tabliczek, zatrzaskiwany w dwupoziomowych złączach sprężynowych STTB 2,5, STTB 4, PTTB 2,5, PTTB 4 opisywany za pomocą UC-TM5, ZB5 lub UC-TMF5, ZBF5

Uchwyty tabliczek - STP 5-2/S - 0800970



Podwójny uchwyt etykiet, zatrzaskiwany w dwupoziomowej listwie zaciskowej sprężynowej ZFKK 1,5, z odgałęzieniem MSTBV lub ICV

Wtyk konstrukcyjny

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Wtyki do elementów konstrukcyjnych - P-CO 2-5 R47K - 3032447



Wtyki do elementów konstrukcyjnych, z rezystorem 47 kiloomów do monitorowania przerwania przewodu, wymiar rastra: 5,2 mm, długość: 8,9 mm, szerokość: 4,1 mm, wysokość: 34,8 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czarny

Wtyki pomiarowe

Wtyczki probiercze - MPS-MT - 0201744



, napięcie znamionowe (III/2): , prąd znamionowy (Ex): , napięcie znamionowe (Ex): , liczba biegunów: 1, wymiar rastra: 5 mm, : , montaż: ,

Wtyczki probiercze - PS-5 - 3030983



Wtyczki probiercze, kolor: czerwone

Wtyczki probiercze - PS-5/2,3MM RD - 3038723



Wtyczki probiercze, kolor: czerwone

Zaślepka

Zaślepka - CEC 2,5 - 3062757



Pokrywa na otwór kabla, 10-biegunowy, do złączy sprężynowych (ST) i złączy rzędowych z technologią Push-in (PT) o szerokości: 5,2 mm

Zworka pionowa

Złącze 2-poziomowe - PTTB 2,5-PV - 3210583

Akcesoria

Mostek - FBS-PV - 3032185



Mostek pionowy, do połączenia górnego i dolnego poziomu

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>