

SPE-T1-CIM-SF - Złącze

1343953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1343953>



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, rodzaj: IEC 63171-2, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 2, 1 Gb/s, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: szybkozłącze IDC, przekrój przyłącza: AWG 26 AWG- 22 AWG, wyprowadzenie kabla: proste, Single Pair Ethernet

Korzyści

- Transfer danych do 600 MHz
- Zwartą konstrukcją
- Złącze wg IEC 63171-2
- Blokada mechaniczna na zatraski
- Duża odporność na uderzenia i wibracje
- 360° shielding
- Wytrzymała konstrukcja przemysłowa
- Konfekcjonowanie bez narzędzi specjalnych

Dane handlowe

Numer artykułu	1343953
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNIAB
Klucz produktu	ABNBAB
GTIN	4063151655280
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	9,16 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	22,22 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	SPE
Typ produktu	Złącze do transmisji danych (od strony przewodu)
Rodzaj czujnika	Single Pair Ethernet
Liczba biegunów	2
wygląd wtyku	SPE
Ilość gniazd	2
Ekranowany	tak
Wyprowadzenie kabla	proste

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	I
Stopień zabrudzenia	2

Parametry elektryczne

prąd obliczeniowy	2 A
Zakres częstotliwości	600 MHz
Rezystancja izolacji	> 500 MΩ
Rezystancja przejścia	< 20 mΩ
Środek transmisyjny	Miedź
właściwości transmisyjne (kategoria)	CAT5
Prędkość transmisji	1 GBit/s
Przesyłanie zasilania	PoDL

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Rodzaj przyłącza	szybkozłącze IDC
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	26 AWG ... 22 AWG (druć) 26 AWG ... 22 AWG (giętki)
Przekrój przyłącza	0,18 mm ² ... 0,45 mm ²

Interfejsy

Szybkość transmisji	100 Mb/s (wg IEEE 802.3 bw)
	1 Gb/s (wg IEEE 802.3 bp)
	10 Mb/s (wg IEEE 802.3 cg)

Wymiary

Szerokość	7,5 mm
Wysokość	11,3 mm
Długość	32,85 mm

Dane materiału

SPE-T1-CIM-SF - Złącze

1343953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1343953>



Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał powłoki obudowy	Nikiel
materiał styku	CuSn
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PC
Materiał obudowy	Metal

Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	3,6 mm ... 5,7 mm
Długość odizolowania przewodów jednożyłowych	15 mm
Napięcie pomiarowe żyła/żyła	1000 V DC
Napięcie pomiarowe żyła/ekran	2250 V DC
Bezhalogenowość	tak

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	> 750
-----------------------	-------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	-25 °C ... 85 °C

Montaż

Sposób montażu	Do montażu obiektowego
Informacja montażowa	Możliwość podłączenia maks. 4x przy identycznym lub większym przekroju przewodu
Rodzaj przyłącza	szybkozłącze IDC

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440390
ECLASS-12.0	27440390
ECLASS-13.0	27440390

ETIM

ETIM 8.0	EC001121
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts
China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

SPE-T1-CIM-SF - Złącze

1343953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1343953>



Akcesoria

SPE-T1-STRM-90 - Złącza SPE do PCB

1163797

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1163797>



Złącza SPE do PCB, rodzaj: IEC 63171-2, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 2, 1 Gb/s, CAT B (ISO/IEC 63171), materiał: Metal, rodzaj przyłącza: przyłącze lutowane THR, wyprowadzenie kabla: proste, Single Pair Ethernet

SPE-T1-STSM-180 - Złącza SPE do PCB

1163798

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1163798>



Złącza SPE do PCB, rodzaj: IEC 63171-2, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 2, 1 Gb/s, CAT B (ISO/IEC 63171), materiał: Metal, rodzaj przyłącza: przyłącze lutowane THR, wyprowadzenie kabla: proste, Single Pair Ethernet

SPE-T1-CIM-SF - Złącze

1343953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1343953>



SPE-T1-STRM-90-LED - Złącza SPE do PCB

1215778

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1215778>



Złącza SPE do PCB, rodzaj: IEC 63171-2, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 2, 1 Gb/s, CAT B (ISO/IEC 63171), materiał: Tworzywo sztuczne, rodzaj przyłącza: przyłącze lutowane THR, wyprowadzenie kabla: proste, Single Pair Ethernet

NBC-100,0- 97B - Krążek kabla

1583499

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1583499>



Produkt na metry, Krążek kabla, Single Pair Ethernet, ekranowany, PCW, czarny, 2-żyłowy (1 x 2 x AWG 22/7, S/FTP), kolor pojedynczych żył: biały, niebieski, długość kabla: 100 m

SPE-T1-CIM-SF - Złącze

1343953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1343953>



NBC-100,0- 99B - Krążek kabla

1583504

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1583504>



Produkt na metry, Krążek kabla, Single Pair Ethernet (1 Gb/s), ekranowany, PUR bezhalogenowy, zielony, 2-żyłowy (1 x 2 x AWG 22/7, S/FTP), kolor pojedynczych żył: biały, niebieski, długość kabla: 100 m

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