

SPE-T1-STRM-90 - Złącza SPE do PCB



1163797

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

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.



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

Korzyści

- Oszczędność miejsca dzięki zwartej konstrukcji
- Złącze wg IEC 63171-2
- Możliwość lutowania THR
- Wytrzymała konstrukcja przemysłowa
- 360° shielding
- Transfer danych do 600 MHz

Dane handlowe

Numer artykułu	1163797
Jednostka opakowania	100 Szt.
Minimalne zamówienie	100 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNIBA
Klucz produktu	ABNBDA
GTIN	4063151175979
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	4,28 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	3,96 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SPE-T1-STRM-90 - Złącza SPE do PCB



1163797

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

Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	SPE
Typ produktu	Złącze do transmisji danych (od strony urządzenia)
Rodzaj czujnika	Single Pair Ethernet
Liczba biegunów	2
Rodzaj opakowania	Tape and Reel
Raster	7,62 mm
wygląd wtyku	SPE
Ilość gniazd	1
Wykonanie	Gniazdo
Ekranowany	tak
Wyprowadzenie kabla	proste

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	2

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe (III/2)	72 V DC
Znamionowe napięcie udarowe	2250 V DC
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	1500 V
prąd obliczeniowy	4 A
Zakres częstotliwości	600 MHz
Rezystancja izolacji	> 1 TΩ
Środek transmisyjny	Miedź
Prędkość transmisji	1 GBit/s
Przesyłanie zasilania	PoDL

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Rodzaj przyłącza	przyłącze lutowane THR
------------------	------------------------

Wymiary

Szerokość	5 mm
Wysokość	8,35 mm
Długość	14,2 mm

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	Stop miedzi
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	LCP

SPE-T1-STRM-90 - Złącza SPE do PCB



1163797

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

Materiał obudowy	Metal
------------------	-------

Kabel/przewód

Napięcie pomiarowe żyła/żyła	1000 V DC
Napięcie pomiarowe żyła/ekran	2250 V DC
Bezhalogenowość	tak
olejoodporność	tak
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	UL 94 V0

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 750
siła wtykania na styk sygnałowy	< 1,50 N
siła wyciągania na styk sygnałowy	< 1,5 N

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

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

Normy i przepisy

odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	UL 94 V0
olejoodporność	tak

Montaż

Sposób montażu	Montaż przewlekany THR
Rodzaj przyłącza	przyłącze lutowane THR

Wskazówki dot. montażu

Moisture Sensitive Level	MSL1
--------------------------	------

SPE-T1-STRM-90 - Złącza SPE do PCB



1163797

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

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1163797>

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E335024-20220331				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	60 V	1,4 A	-	-

SPE-T1-STRM-90 - Złącza SPE do PCB



1163797

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

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

SPE-T1-STRM-90 - Złącza SPE do PCB



1163797

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

Environmental Product Compliance

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

SPE-T1-STRM-90 - Złącza SPE do PCB



1163797

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

Akcesoria

SPE-T1-CCP-SF/1,0/AWG22/CCP-SF - Kabel połączeniowy

1183807

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1183807>



Kabel połączeniowy, rodzaj: IEC 63171-2, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 1 m, liczba biegunów: 2, 1 Gb/s, CAT B, materiał: TPU, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, przekrój przyłącza: AWG 22- 22, wyprowadzenie kabla: proste, Single Pair Ethernet

SPE-T1-CCP-SF/2,0/AWG22/CCP-SF - Kabel połączeniowy

1183808

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1183808>



Kabel połączeniowy, rodzaj: IEC 63171-2, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 2 m, liczba biegunów: 2, 1 Gb/s, CAT B, materiał: TPU, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, przekrój przyłącza: AWG 22- 22, wyprowadzenie kabla: proste, Single Pair Ethernet

SPE-T1-STRM-90 - Złącza SPE do PCB

1163797

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



SPE-T1-CCP-SF/3,0/AWG22/CCP-SF - Kabel połączeniowy

1183810

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1183810>



Kabel połączeniowy, rodzaj: IEC 63171-2, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 3 m, liczba biegunów: 2, 1 Gb/s, CAT B, materiał: TPU, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, przekrój przyłącza: AWG 22- 22, wyprowadzenie kabla: proste, Single Pair Ethernet

SPE-T1-CCP-SF/5,0/AWG22/CCP-SF - Kabel połączeniowy

1183811

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1183811>



Kabel połączeniowy, rodzaj: IEC 63171-2, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 5 m, liczba biegunów: 2, 1 Gb/s, CAT B, materiał: TPU, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, przekrój przyłącza: AWG 22- 22, wyprowadzenie kabla: proste, Single Pair Ethernet

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