

LPO 2,5/E - Wtyk pomiarowy

3270516

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270516>



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.



Wtyk pomiarowy, napięcie znamionowe: 800 V, prąd znamionowy: 24 A, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, Przekrój znamionowy: 2,5 mm², przekrój: 0,14 mm²- 4 mm², kolor: szary

Dane handlowe

Numer artykułu	3270516
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2Z3X
Klucz produktu	BE2Z3X
GTIN	4063151854768
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	3,829 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	3,829 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

LPO 2,5/E - Wtyk pomiarowy

3270516

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270516>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Wtyki pomiarowe
Liczba biegunów	1

Status utrzymania danych

Wersja artykułu	02
-----------------	----

Dane przyłączeniowe

Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm
sonda wzorcowa	A3
	B3
Przyłącze według normy	IEC 61984
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
Prąd znamionowy	24 A
Maksymalny prąd obciążenia	24 A (przy średnicy przewodu 2,5)
Napięcie znamionowe	800 V
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²

Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

Przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu, drut [AWG]	20 ... 14 (przeliczone według IEC)
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)	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²

Wymiary

Szerokość	5,2 mm
Wysokość	18,5 mm
Głębokość	53,4 mm

Dane materiału

Kolor	szary (RAL 7042)
Materiał	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	130 °C

LPO 2,5/E - Wtyk pomiarowy

3270516

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270516>



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
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

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C (maks. temperatura robocza patrz krzywa obciążalności prądowej)
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 61984
------------------------	-----------

LPO 2,5/E - Wtyk pomiarowy

3270516

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270516>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270516>

 cCSAus ID dopuszczenia: 80174529				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegrou B				
	600 V	20 A	26 - 12	-
Usegrou C				
	600 V	20 A	26 - 12	-
Usegrou F				
	800 V	20 A	26 - 12	-
Usegrou D				
	600 V	5 A	26 - 12	-

DNV ID dopuszczenia: TAE00004TX

LPO 2,5/E - Wtyk pomiarowy

3270516

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270516>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141148
ECLASS-12.0	27141148
ECLASS-13.0	27250304

ETIM

ETIM 9.0	EC002555
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	20122000
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2024 © - 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