

UKH 150-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



3076620

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3076620>

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 wysokoprądowe, napięcie znamionowe: 1000 V, prąd znamionowy: 309 A, ilość przyłączy: 10, liczba biegunów: 5, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój znamionowy: 150 mm², przekrój: 35 mm² - 150 mm², rodzaj montażu: bezpośrednie nakręcenie, kolor: szary/niebieski/czarno-żółty

Dane handlowe

Numer artykułu	3076620
Jednostka opakowania	2 Szt.
Minimalne zamówienie	2 Szt.
Klucz sprzedaży	BE1311
Klucz produktu	BE1311
Strona katalogu	Strona 265 (C-1-2017)
GTIN	4046356654203
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	1 855,45 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	1 855,45 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka wysokoprądowa
Liczba biegunów	5
Ilość przyłączy	10
Liczba rzędów	1
Potencjały	5

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
-----------------------------	------

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	10
Przekrój znamionowy	150 mm ²

Poziom 1 u góry 1 na dole 1

Gwint śruby	M10
Wskazówka	Śruby z łbem o gnieździe sześciokątnym
Moment dokręcania	25 ... 30 Nm
Długość usuwanej izolacji	40 mm
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
Przekrój przewodu sztywnego	35 mm ² ... 150 mm ²
przekrój przewodu AWG	2 ... 300 kcmil (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	50 mm ² ... 150 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	1/0 ... 300 kcmil (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	50 mm ² ... 150 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	50 mm ² ... 150 mm ²
Przekrój drutu z mostkiem wtykowym	150 mm ²
Przekrój linki z mostkiem wtykowym	120 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne	25 mm ² ... 50 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, giętkie	35 mm ² ... 50 mm ²
2 przewody typu linka o takim samym przekroju z tulejką z tworzywa sztucznego	25 mm ² ... 50 mm ²
Prąd znamionowy	309 A
Maksymalny prąd obciążenia	309 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 150 mm ²)
Napięcie znamionowe	1000 V
Wskazówka	Uwaga: w strefie pobierania można znaleźć informacje o atestacji produktów, przekroju przyłączy i wskazówki dotyczące do podłączania przewodów aluminiowych.

UKH 150-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe

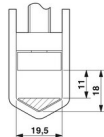


3076620

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3076620>

Przekrój znamionowy	150 mm ²
---------------------	---------------------

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	155 mm
Wysokość	111 mm
Długość	136,1 mm

Dane materiału

Kolor	szary/niebieski/czarno-żółty
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))	130 °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)	28 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

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne	
Otw. ściana bocz.	nie

Normy i przepisy

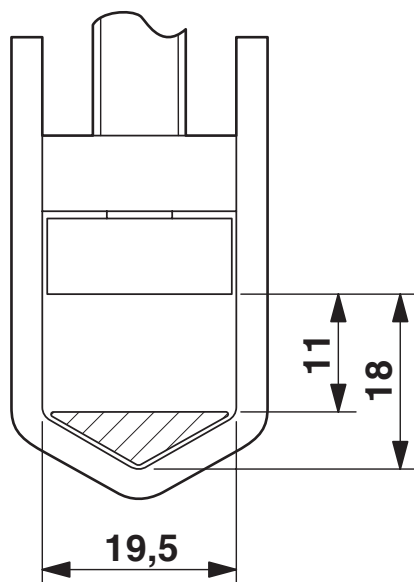
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
------------------------	---------------

Montaż

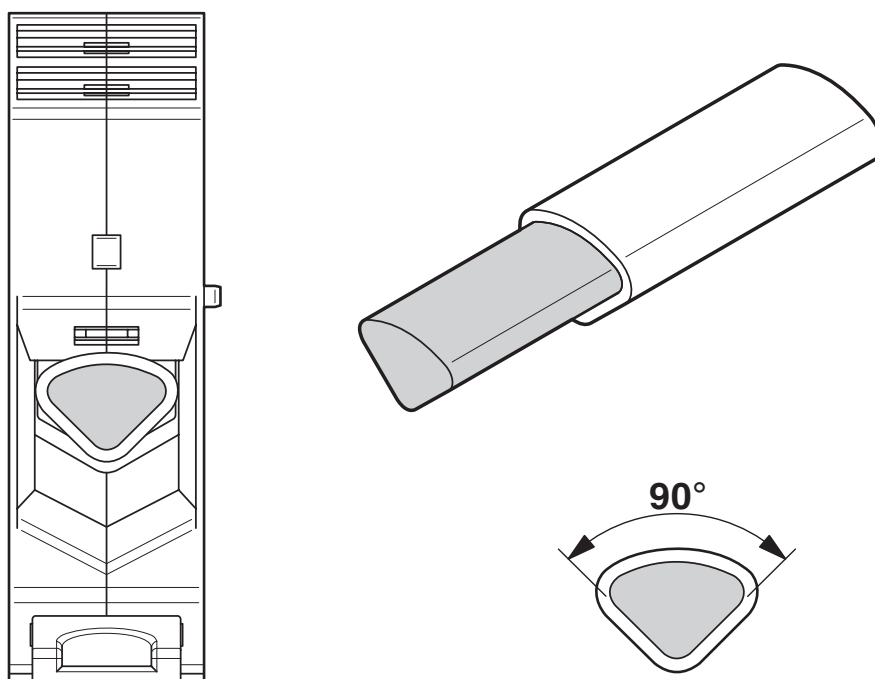
Sposób montażu	bezpośrednie nakręcenie
----------------	-------------------------

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek schematyczny

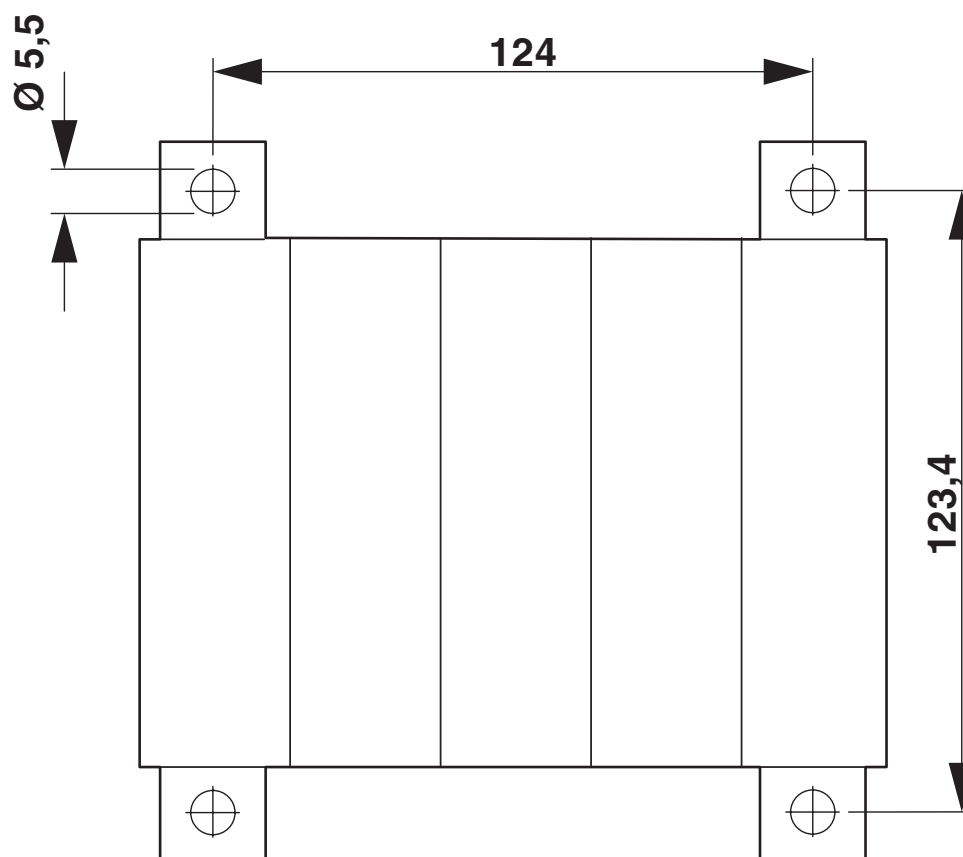


Podłączanie przewodów aluminiowych. Więcej informacji w strefie pobierania

Schemat



Rysunek wymiarowy



UKH 150-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe

3076620

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3076620>



Klasyfikacje

ETIM

ETIM 7.0	EC000897
----------	----------

UKH 150-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe

3076620

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3076620>



Environmental Product Compliance

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

UKH 150-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe

3076620

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3076620>



Akcesoria

i Uwaga: Użycie niektórych z poniższych akcesoriów może ograniczyć ten produkt.

EB 3-31/UKH - Mostek wtykowy

0201391

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201391>



Mostek wtykowy, raster: 31 mm, liczba biegunów: 3, kolor: szary

i Obciążalność prądowa, maks.: 232 A

EB 2-31/UKH - Mostek wtykowy

0201388

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201388>



Mostek wtykowy, raster: 31 mm, liczba biegunów: 2, kolor: szary

i Obciążalność prądowa, maks.: 232 A

UKH 150-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe

3076620

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3076620>



WS-2K - Etykieta ostrzegawcza

1004513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1004513>

Samoprzylepna etykieta ostrzegawcza, czarny nadruk: błyskawica - "Vorsicht Spannung - Attention Danger" (Uwaga! Napięcie), wielkość etykiety: 32 x 26 mm



UKH 150/240 EP - Wstawka

3009244

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3009244>

Wstawka, kolor: srebrny



UKH 150-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



3076620

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3076620>

AGK 10-UKH 150/240 - Złączka odczepowa

3003554

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3003554>



Złączka odczepowa, napięcie znamionowe: 1000 V, prąd znamionowy: 57 A, ilość przyłączy: 1, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój znamionowy: 10 mm², przekrój: 0,5 mm² - 10 mm², rodzaj montażu: na podstawie, kolor: szary

ZB 22:UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

0811862

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0811862>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 22 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 21,8 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 4

UKH 150-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe

3076620

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3076620>



ZB 22 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0824949

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824949>



Pasek oznaczników typu zack, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 22 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 21,8 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 4

ZB 22,LGS:L1-N,PE - Pasek oznaczników typu zack

0811875

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0811875>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: L1, L2, L3, N, PE, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 22 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 21,8 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 50

UKH 150-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



3076620

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3076620>

TMT 10 R - Oznacznik do zacisków

0816210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0816210>



Oznacznik do zacisków, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, THERMOMARK S1.1, perforowany, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,35 x 10,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10000

TMT 10 R CUS - Oznacznik do zacisków

0824500

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824500>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: wierszami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie w nacięcie dla tabliczek uniwersalnych, zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,35 x 10,15 mm

UKH 150-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



3076620

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3076620>

ZB 25:UNPRINTED - Pasek oznaczników typu zack

0802751

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0802751>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Oznacovací kolík, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 25 mm, wielkość pola opisowego: 25 x 10 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 4

ZB 25 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0802752

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0802752>



Pasek oznaczników typu zack, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 25 mm, wielkość pola opisowego: 25 x 10 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 4

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