

Złącze przepustowe - VDFK 6 - 0711027

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 przepustowe, Rodzaj przyłącza: Złączki śrubowe, Przyłącze lutowane, Liczba biegunów: 1, Prąd obciążenia: 57 A, przekrój: 0,2 mm² - 10 mm², AWG 24 - 8, Kierunek podłączenia przewodu względem kierunku wtyku: 0 °, Szerokość: 10 mm, Kolor: szary

Właściwości produktu

- Łatwe mocowanie za pomocą nakrętki radełkowej z tworzywa sztucznego lub klina do szybkiego montażu
- Obudowa izolacyjna zabezpieczająca przed dotknięciem
- Złącza mogą być blokowane
- Opcjonalne, zatraskiwane na końcach odciążenie naciągu
- Uniwersalny zacisk śrubowy z zabezpieczeniem śrub
- Płytki dystansowe do odstępów izolacyjnych w powietrzu i po powierzchni izolatora



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
GTIN	 4 017918 005351
GTIN	4017918005351
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,007 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Polska

Dane techniczne

Inf. ogólne

Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	2
Przekrój znamionowy	6 mm ²
Kolor	szary
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

Informacje ogólne

Złącze przepustowe - VDFK 6 - 0711027

Dane techniczne

Informacje ogólne

Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiału izolacyjnego	I
Przyłącze według normy	IEC 60 947-7-1
Prąd znamionowy I_N	41 A
Maksymalny prąd obciążenia	57 A
Napięcie znamionowe U_N	500 V
Otw. ściana bocz.	nie
Liczba biegunów	1

Wymiary

Szerokość	10 mm
Długość	30,2 mm
Grubość blachy	1 mm ... 4 mm

Dane przyłączeniowe

Strona przyłączowa	zewnątrz
Rodzaj przyłącza	Złączki śrubowe
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	10 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	6 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	24
Przekrój przewodu AWG max.	8
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,25 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	6 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,25 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	6 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	0,2 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	4 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	0,2 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	4 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min.	0,25 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks.	2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	0,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	4 mm ²
Długość usuwanej izolacji	9 mm

Złącze przepustowe - VDFK 6 - 0711027

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

sonda wzorcowa	A5
Gwint śruby	M4
Min. moment obrotowy dokręcania	1,5 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	1,8 Nm
Strona przyłączowa	wewnątrz
Rodzaj przyłącza	Przyłącze lutowane

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	CSA
	IEC 60 947-7-1
Klasa palności wg UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141131
eCl@ss 4.1	27141131
eCl@ss 5.0	27141134
eCl@ss 5.1	27141134
eCl@ss 6.0	27141134
eCl@ss 7.0	27141134
eCl@ss 8.0	27141134
eCl@ss 9.0	27141134

ETIM

ETIM 2.0	EC001283
ETIM 3.0	EC001283
ETIM 4.0	EC001283
ETIM 5.0	EC001283
ETIM 6.0	EC001283

UNSPSC

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

Złącze przepustowe - VDFK 6 - 0711027

Aprobaty


Aprobaty


Aprobaty

CSA / KEMA-KEUR / PRS / IECEE CB Scheme / EAC / cULus Recognized


Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
	B	C	D
mm ² /AWG/kcmil	26-8	26-8	26-8
Prąd znamionowy IN	50 A	50 A	10 A
Napięcie znamionowe UN	300 V	150 V	300 V

KEMA-KEUR		http://www.dekra-certification.com	2169260.01
mm ² /AWG/kcmil	6		
Prąd znamionowy IN	41 A		
Napięcie znamionowe UN	500 V		


PRS		http://www.prs.pl/	TE/1825/880590/09
-----	---	---	-------------------

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	NL-29947
mm ² /AWG/kcmil	6		
Prąd znamionowy IN	41 A		
Napięcie znamionowe UN	500 V		

EAC		B.01742
-----	---	---------

Złącze przepustowe - VDFK 6 - 0711027

Aprobaty

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19770427
	B	C	D
mm ² /AWG/kcmil	26-8	26-8	26-8
Prąd znamionowy IN	50 A	50 A	10 A
Napięcie znamionowe UN	300 V	150 V	300 V