

Złącze przepustowe - HDFKV 50-VP - 0708580

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 sworzniowe, Liczba biegunów: 1, Prąd obciążenia: 150 A, przekrój: 16 mm² - 50 mm², AWG 6 - 1/0, Kierunek podłączenia przewodu względem kierunku wtyku: 90 °, Szerokość: 18,8 mm, Kolor: szary

Właściwości produktu

- Łatwe budowanie bloków dzięki czopom zazębiającym
- Łatwy montaż na obu połówkach złącza przez zwykłe zatrzaśnięcie
- Obudowa izolacyjna zabezpieczająca przed dotknięciem o nowym kształcie
- Wersje zalewane gwarantują największą szczelność
- Automatyczna kompensacja grubości ściany obudowy przez zintegrowany z obudową zatrzask
- Uniwersalny zacisk śrubowy z zabezpieczeniem śrub

Dane handlowe

Jednostka opakowania	10 STK
GTIN	 4 017918 004699
GTIN	4017918004699
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,098 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Grecja

Dane techniczne

Inf. ogólne

Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	2
Przekrój znamionowy	50 mm ²
Kolor	szary
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

Informacje ogólne

Złącze przepustowe - HDFKV 50-VP - 0708580

Dane techniczne

Informacje ogólne

Maksymalny prąd obciążenia	150 A
Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiału izolacyjnego	I
Przyłącze według normy	IEC 60 947-7-1
Prąd znamionowy I_N	150 A
Maksymalny prąd obciążenia	150 A
Napięcie znamionowe U_N	690 V
Otw. ściana bocz.	nie
Liczba biegunów	1

Wymiary

Szerokość	18,8 mm
Długość	90 mm
Grubość blachy	1 mm ... 6 mm

Dane przyłączeniowe

Wskazówka	Tuleja zacisku:
Strona przyłączowa	Etage 1 außen 1
Rodzaj przyłącza	Złączki śrubowe
Wskazówka	Uwaga: w strefie pobierania można znaleźć informacje o atestacji produktów, przekroju przyłączy i wskazówki dotyczące do podłączenia przewodów aluminiowych.
minimalny przekrój przewodu sztywnego	16 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	50 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	16 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	50 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	6
Przekrój przewodu AWG max.	1/0
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	10 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	50 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	10 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	50 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	6 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	16 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	10 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	16 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min.	6 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks.	16 mm ²

Złącze przepustowe - HDFKV 50-VP - 0708580

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	6 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	10 mm ²
Długość usuwanej izolacji	24 mm
sonda wzorcowa	B10
Gwint śruby	M6
Min. moment obrotowy dokręcania	6 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	8 Nm
Strona przyłączowa	Etage 1 innen 1
Rodzaj przyłącza	Przyłącze sworzniowe
Gwint śruby	M8
Min. moment obrotowy dokręcania	12 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	15 Nm

Normy i przepisy

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

Environmental Product Compliance

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

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

Złącze przepustowe - HDFKV 50-VP - 0708580

Klasyfikacje

UNSPSC

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

Aprobaty

Aprobaty


Aprobaty

CSA / UL Recognized / PRS / IECEE CB Scheme / EAC

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat


CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	6-1/0	6-1/0	
Prąd znamionowy IN	125 A	125 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V	

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19890329
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	6-2/0	6-2/0	
Prąd znamionowy IN	170 A	170 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V	

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

Złącze przepustowe - HDFKV 50-VP - 0708580

Aprobaty

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	NL-29947
mm ² /AWG/kcmil		50	
Prąd znamionowy IN		150 A	
Napięcie znamionowe UN		690 V	

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