

## Złącze przepustowe - HDFK 50 - 0708739

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, Liczba biegunów: 1, Prąd obciążenia: 150 A, przekrój: 16 mm<sup>2</sup> - 50 mm<sup>2</sup>, AWG 6 - 1/0, Kierunek podłączenia przewodu względem kierunku wtyku: 0 °, Szerokość: 18,8 mm, Kolor: szary

### Właściwości produktu

- Łatwe budowanie bloków dzięki czopom zazębającym
- Łatwy montaż na obu połówkach złącza przez zwykłe zatrzaśnięcie
- Obudowa izolacyjna zabezpieczająca przed dotknięciem o nowym kształcie
- Uniwersalny zacisk śrubowy z zabezpieczeniem śrub
- Płytki dystansowe do odstępów izolacyjnych w powietrzu i po powierzchni izolatora
- Automatyczna kompensacja grubości ściany obudowy przez zintegrowany z obudową zatrzask

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	10 STK
Minimalne zamówienie	10 STK
GTIN	
GTIN	4017918004750
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,126 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Grecja

### Dane techniczne

#### Inf. ogólne

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

## Złącze przepustowe - HDFK 50 - 0708739

### 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
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 podłączania przewodów aluminiowych.
minimalny przekrój przewodu sztywnego	16 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	50 mm <sup>2</sup>
minimalny przekrój przewodu elastycznego	16 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	50 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG min.	6
Przekrój przewodu AWG max.	1/0
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	10 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	50 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	10 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	50 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	6 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	16 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	10 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	16 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min.	6 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks.	16 mm <sup>2</sup>

## Złącze przepustowe - HDFK 50 - 0708739

### Dane techniczne

#### Dane przyłączeniowe

2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	6 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	10 mm <sup>2</sup>
Długość usuwanej izolacji	24 mm
sonda wzorcowa	B10
Gwint śruby	M6
Min. moment obrotowy dokręcania	6 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	8 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

#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410

## Złącze przepustowe - HDFK 50 - 0708739

### Klasyfikacje

#### UNSPSC

UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

### Aprobaty

#### Aprobaty

---

#### Aprobaty


CSA / UL Recognized / PRS / IECCEB Scheme / EAC


---


#### Aprobaty Ex


---

### Szczegóły aprobat

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

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

PRS		<a href="http://www.prs.pl/">http://www.prs.pl/</a>	TE/1825/880590/09
-----	---	---	-------------------

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	NL-29947
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	50		
Prąd znamionowy IN	150 A		

## Złącze przepustowe - HDFK 50 - 0708739

### Aprobaty

Napięcie znamionowe UN	690 V

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