

## Złącze przepustowe - HDFK 25 - 0707743

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: 125 A, przekrój: 6 mm<sup>2</sup> - 35 mm<sup>2</sup>, AWG 10 - 2, Kierunek podłączenia przewodu względem kierunku wtyku: 0 °, Szerokość: 15,1 mm, Kolor: szary

RoHS

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
GTIN	
GTIN	4017918004194
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,065 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Grecja

### Dane techniczne

#### Inf. ogólne

Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	2
Przekrój znamionowy	25 mm <sup>2</sup>
Kolor	szary
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

#### Informacje ogólne

Maksymalny prąd obciążenia	125 A
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 <sub>N</sub>	101 A

## Złącze przepustowe - HDFK 25 - 0707743

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Maksymalny prąd obciążenia	125 A
Napięcie znamionowe $U_N$	500 V
Otw. ściana bocz.	nie
Liczba biegunów	1

#### Wymiary

Szerokość	15,1 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	6 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	35 mm <sup>2</sup>
minimalny przekrój przewodu elastycznego	10 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	25 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG min.	10
Przekrój przewodu AWG max.	2
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	25 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	25 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	2,5 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	10 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	4 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	10 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min.	2,5 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks.	10 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	2,5 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	19 mm
sonda wzorcowa	B8
Gwint śruby	M5
Min. moment obrotowy dokręcania	4 Nm

## Złącze przepustowe - HDFK 25 - 0707743

### Dane techniczne

#### Dane przyłączeniowe

Maks. moment obrotowy dokręcania	4,5 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
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

### Aprobaty

#### Aprobaty

---

## Złącze przepustowe - HDFK 25 - 0707743


### Aprobaty

Aprobaty


UL Recognized / KEMA-KEUR / PRS / CCA / IECEE CB Scheme / CSA / EAC

Aprobaty Ex


### Szczegóły aprobat

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		8-2	8-2
Prąd znamionowy IN		115 A	115 A
Napięcie znamionowe UN		600 V	600 V


KEMA-KEUR		<a href="http://www.dekra-certification.com">http://www.dekra-certification.com</a>	2169260.02
-----------	---	---	------------

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

CCA			6115
-----	--	--	------

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	NL-29946
-----------------	---	---	----------

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		8-4	8-4
Prąd znamionowy IN		100 A	100 A
Napięcie znamionowe UN		600 V	600 V

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

