

## Złącze przepustowe - HDFKV 16-VP - 0709783


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: 101 A, przekrój: 0,5 mm<sup>2</sup> - 25 mm<sup>2</sup>, AWG 20 - 4, Kierunek podłączenia przewodu względem kierunku wtyku: 90 °, Szerokość: 12,1 mm, Kolor: szary

RoHS

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
GTIN	 4 017918 153472
GTIN	4017918153472
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,029 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Grecja

### Dane techniczne

#### Inf. ogólne

Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	2
Przekrój znamionowy	16 mm <sup>2</sup>
Kolor	szary
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

#### Informacje ogólne

Maksymalny prąd obciążenia	101 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>	76 A

## Złącze przepustowe - HDFKV 16-VP - 0709783

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Maksymalny prąd obciążenia	101 A
Napięcie znamionowe $U_N$	500 V
Otw. ściana bocz.	nie
Liczba biegunów	1

#### Wymiary

Szerokość	12,1 mm
Długość	63,6 mm

#### Dane przyłączeniowe

Wskazówka	Tuleja zacisku:
Strona przyłączowa	Etage 1 außen 1
Rodzaj przyłącza	Złączki śrubowe
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	25 mm <sup>2</sup>
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,5 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	16 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG min.	20
Przekrój przewodu AWG max.	4
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	16 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	16 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	6 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	6 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks.	6 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Długość usuwanej izolacji	16 mm
sonda wzorcowa	B7
Gwint śruby	M5
Min. moment obrotowy dokręcania	2 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	2,3 Nm
Strona przyłączowa	Etage 1 innen 1
Rodzaj przyłącza	Przyłącze sworzniowe

## Złącze przepustowe - HDFKV 16-VP - 0709783

### Dane techniczne

#### Dane przyłączeniowe

Gwint śruby	M5
Min. moment obrotowy dokręcania	2,5 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	3 Nm

#### Normy i przepisy

Przyłącze według normy	CUL
	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

### Aprobaty

#### Aprobaty

## Złącze przepustowe - HDFKV 16-VP - 0709783

### Aprobaty

Aprobaty

KEMA-KEUR / PRS / IECCE CB Scheme / cULus Recognized / EAC

Aprobaty Ex

### Szczegóły aprobat

KEMA-KEUR		<a href="http://www.dekra-certification.com">http://www.dekra-certification.com</a>	2169260.01
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	16		
Prąd znamionowy IN	76 A		
Napięcie znamionowe UN	500 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	16		
Prąd znamionowy IN	76 A		
Napięcie znamionowe UN	500 V		

cULus 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>	E60425-19870911
	B	C	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	20-4	20-4	
Prąd znamionowy IN	85 A	85 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V	

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

