

## Złącze przepustowe - HDFKV 95 - 0709547

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, Prąd obciążenia: 232 A, przekrój: 25 mm<sup>2</sup> - 95 mm<sup>2</sup>, AWG 4 - 3/0, Kierunek podłączenia przewodu względem kierunku wtyku: 90 °, Szerokość: 25 mm, Kolor: szary

### Właściwości produktu

- Łatwe budowanie bloków dzięki czopom zazębiającym
- Łatwy montaż na obu połówkach złącza przez zwykłe zatrzaśnięcie
- Automatywna kompensacja grubości ściany obudowy przez zintegrowany z obudową zatrask
- Uniwersalny zacisk śrubowy z zabezpieczeniem śrub
- Płytki dystansowe do odstępów izolacyjnych w powietrzu i po powierzchni izolatora

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	10 STK
GTIN	 4 017918 117054
GTIN	4017918117054
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,268 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Grecja

### Dane techniczne

#### Inf. ogólne

Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	2
Przekrój znamionowy	95 mm <sup>2</sup>
Kolor	szary
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

#### Informacje ogólne

Maksymalny prąd obciążenia	232 A
----------------------------	-------

## Złącze przepustowe - HDFKV 95 - 0709547

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

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 $I_N$	232 A
Maksymalny prąd obciążenia	232 A
Napięcie znamionowe $U_N$	1000 V (w przypadku ścian metalowych od 1 mm do 2,5 mm)
	800 V (W przypadku ścian metalowych powyżej 2,5 mm ... 5 mm)
	690 V (W przypadku ścian metalowych powyżej 5 mm ... 6 mm)
Otw. ściana boc.	nie
Liczba biegunów	1

#### Wymiary

Szerokość	25 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	25 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	95 mm <sup>2</sup>
minimalny przekrój przewodu elastycznego	35 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	95 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG min.	4
Przekrój przewodu AWG max.	3/0
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	35 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	95 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	35 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	95 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	16 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	35 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	16 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	35 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min.	16 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks.	35 mm <sup>2</sup>

## Złącze przepustowe - HDFKV 95 - 0709547

### Dane techniczne

#### Dane przyłączeniowe

Długość usuwanej izolacji	27 mm
sonda wzorcowa	B12
Gwint śruby	M8
Min. moment obrotowy dokręcania	15 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	20 Nm

#### Normy i przepisy

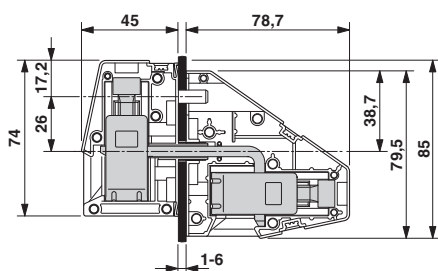
Przyłącze według normy	CSA
	IEC 60 947-7-1
Klasa palności wg UL 94	V0

#### Environmental Product Compliance

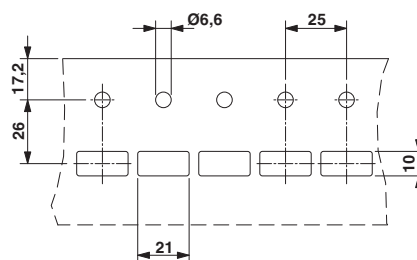
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

### Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy



### 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

## Złącze przepustowe - HDFKV 95 - 0709547

### Klasyfikacje

#### ETIM

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

---

#### Aprobaty

CSA / UL Recognized / PRS / 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	2-4/0	2-4/0	
Prąd znamionowy IN	200 A	200 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	4-4/0	4-4/0	
Prąd znamionowy IN	230 A	230 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V	

## Złącze przepustowe - HDFKV 95 - 0709547

### Aprobaty

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

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