

Złącze przepustowe - HDFKV 25-VP - 0708962


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, Prąd obciążenia: 125 A, przekrój: 6 mm² - 35 mm², AWG 10 - 2, Kierunek podłączenia przewodu względem kierunku wtyku: 90 °, Szerokość: 15,1 mm, Kolor: szary

RoHS

Dane handlowe

Jednostka opakowania	25 STK
GTIN	 4 017918 004828
GTIN	4017918004828
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,050 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Grecja

Dane techniczne

Inf. ogólne

Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	2
Przekrój znamionowy	25 mm ²
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 _N	101 A

Złącze przepustowe - HDFKV 25-VP - 0708962

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
Długość	74 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 ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	35 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	10 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	25 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	10
Przekrój przewodu AWG max.	2
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	4 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	25 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	4 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	25 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	10 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	4 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	10 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min.	2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks.	10 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	10 mm ²
Długość usuwanej izolacji	19 mm
sonda wzorcowa	B8
Gwint śruby	M5
Min. moment obrotowy dokręcania	4 Nm

Złącze przepustowe - HDFKV 25-VP - 0708962

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

Maks. moment obrotowy dokręcania	4,5 Nm
Strona przyłączowa	Etage 1 innen 1
Rodzaj przyłącza	Przyłącze sworzniowe
Gwint śruby	M6
Min. moment obrotowy dokręcania	6 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	8 Nm

Normy i przepisy

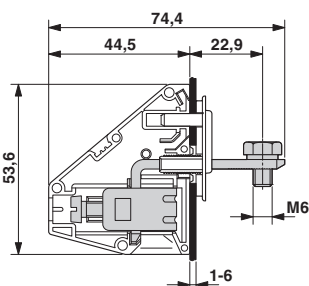
Przyłącze według normy	CSA
	IEC 60 947-7-1
Klasa palności wg UL 94	V0

Environmental Product Compliance

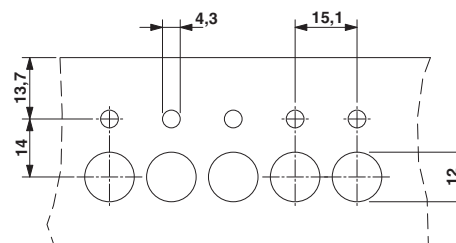
China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

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
----------	----------

Złącze przepustowe - HDFKV 25-VP - 0708962

Klasyfikacje

ETIM

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

Aprobaty

UL Recognized / PRS / CSA / EAC

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19890329
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	8-2	8-2	
Prąd znamionowy IN	115 A	115 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V	


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

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	8-4	8-4	

Złącze przepustowe - HDFKV 25-VP - 0708962

Aprobaty

	B	C
Prąd znamionowy IN	100 A	100 A
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V

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