

# UVKB 4-FS(6-2,8-0,8)

Złączka przelotowa



Kod producenta: **1954016**

## Opis produktu

Złączka przelotowa, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 29 A, 1. - poziomowe przyłącze z lewej, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój znamionowy: 4 mm<sup>2</sup>, przekrój: 0,2 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, rodzaj przyłącza: Przyłącze konektorowe, montaż: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, kolor: szary

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka przelotowa
Rodzina produktów	UVKB
Ilość przyłączy	4
Liczba rzędów	1
Potencjały	1
<b>Status utrzymania danych</b>	
Wersja artykułu	02
<b>Właściwości izolacji</b>	
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

### Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	1,02 W

# UVKB 4-FS(6-2,8-0,8)

Złączka przelotowa



## Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	4
Przekrój znamionowy	4 mm <sup>2</sup>
<b>1. -poziomowe przyłącze z lewej</b>	
Gwint śruby	M3
Moment dokręcania	0,6 ... 0,8 Nm
Długość usuwanej izolacji	8 mm
Sonda wzorcowa	A3
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG	24 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu linki [AWG]	24 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,25 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,25 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój drutu z mostkiem wtykowym	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój linki z mostkiem wtykowym	4 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne	0,2 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, giętkie	0,2 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
2 przewody typu linka o takim samym przekroju z tulejką z tworzywa sztucznego	0,25 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	0,5 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Prąd znamionowy	29 A
Maksymalny prąd obciążenia	29 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm <sup>2</sup> )
Napięcie znamionowe	500 V (Dane dotyczące napięć dla płaskich połączeń wtykowych według EN 61210 zależą m.in. od wartości znamionowych, materiału i izolacji tulejki wtykowej oraz przekroju przewodu.)
Przekrój znamionowy	4 mm <sup>2</sup>

## Wymiary

Szerokość	6,2 mm
Szer. pokrywy	2,2 mm
Wysokość	68 mm
Głębokość na NS 32	49 mm
Głębokość na NS 35/7,5	44 mm
Głębokość na NS 35/15	51,5 mm

# UVKB 4-FS(6-2,8-0,8)

Złączka przelotowa



## Dane materiału

Kolor	szary (RAL 7042)
Klasa palności wg UL 94	V2
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA

## Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne	
Otw. ściana bocz.	tak

## Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia	
Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C ... 105 °C (maks. krótkotrwała temperatura robocza patrz RTI Elec.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 60 °C (krótkotrwanie, nie powyżej 24 h, -60 °C do +70°C)
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (aktywacja)	-5 °C ... 70 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

## Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32