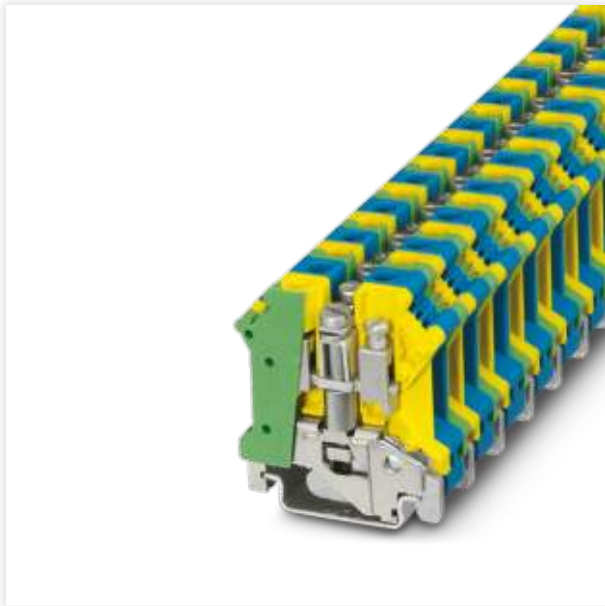


UK 6 N-PE/N

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



Kod producenta: **3024753**

Opis produktu

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych, Blok PE/N, składający się z zielono-żółtej złączki przewodu ochronnego i niebieskiej złączki szynowej z mostkiem, napięcie znamionowe: 400 V, prąd znamionowy: 57 A, ilość przyłączy: 2, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, przekrój: 0,2 mm² - 10 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, kolor: zielono-żółto-niebieski

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze przewodu ochronnego,
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1
Status utrzymania danych	
Wersja artykułu	08
Właściwości izolacji	
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0 W

UK 6 N-PE/N

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



Dane przyłączeniowe

Funkcja PEN	tak
Nóżka na przewód ochronny	Tak
Liczba przyłączy na poziom	2
Poziom 1 u góry 1 na dole 1	
Gwint śruby	M4
Wskazówka	Należy uwzględnić obciążalność prądową szyn nośnych.
Moment dokręcania	1,5 ... 1,8 Nm
Długość usuwanej izolacji	10 mm
Przyłącze według normy	IEC / EN
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 10 mm ²
Przekrój przewodu AWG	24 ... 8 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	24 ... 10 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,25 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,25 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój drutu z mostkiem wtykowym	4 mm ²
Przekrój linki z mostkiem wtykowym	4 mm ²
Prąd znamionowy	57 A
Maksymalny prąd obciążenia	57 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 10 mm ²)
Napięcie znamionowe	400 V

Wymiary

Szerokość	16,4 mm
Wysokość	42,5 mm
Głębokość na NS 32	52 mm
Głębokość na NS 35/7,5	47 mm
Głębokość na NS 35/15	54,5 mm

UK 6 N-PE/N

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



Dane materiału

Kolor	wielokolorowe zielono-żółty niebieski (RAL 5015)
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	130 °C
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Pomiar oddawania ciepła metodą kalometryczną NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Palność powierzchni NFPA 130 (ASTM E 162)	wynik pozytywny
Gęstość optyczna gazów spalinowych NFPA 130 (ASTM E 662)	wynik pozytywny
Toksyczność gazów spalinowych NFPA 130 (SMP 800C)	wynik pozytywny

Parametry mechaniczne

Informacje ogólne	
Mocowanie złączki	1,5 Nm ... 1,8 Nm (Nóżka PE ze śrubą mocującą, M4)
Dane mechaniczne	
Otw. ściana bocz.	nie

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia	
Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C ... 110 °C (Zakres temperatur roboczych, w tym nagrzewanie własne, 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 (praca)	20 % ... 90 %
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

UK 6 N-PE/N

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



Normy i przepisy

Przyłącze według normy	IEC / EN
------------------------	----------

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32
Mocowanie złączki	1,5 Nm ... 1,8 Nm (Nóżka PE ze śrubą mocującą, M4)