

Złącze rządowe elementów kontr. - UKK 5-LA 230 - 2791359

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 rządowe elementów kontr., Rodzaj przyłącza: Złączki śrubowe, Przekrój: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Prąd znamionowy: 32 A, Napięcie znamionowe: 500 V, Długość: 56 mm, Szerokość: 6,2 mm, Kolor: szary, Montaż: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32

Rysunek przedstawia wariant UKK 5-LA 24 RD/U-O

Właściwości produktu

Dostępny w trzech zakresach napięć do 250 V



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
GTIN	 4 017918 072476
GTIN	4017918072476
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,015 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Polska

Dane techniczne

Inf. ogólne

Liczba poziomów	2
Ilość przyłączy	3
Przekrój znamionowy	4 mm ²
Kolor	szary
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

Informacje ogólne

Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Zakres nap., wskaźnik świetlny	110 V AC/DC ... 230 V AC/DC
Stopień zabrudzenia	3

Złącze rządowe elementów kontr. - UKK 5-LA 230 - 2791359

Dane techniczne

Informacje ogólne

Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiału izolacyjnego	I
Prąd znamionowy I_N	32 A
Maksymalny prąd obciążenia	32 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm ²)
Napięcie znamionowe U_N	500 V (Dane odnoszą się do wytrzymałości na przebicie do sąsiednich zacisków bądź szyny nośnej.)
Otw. ściana bocz.	tak
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	130 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C
Klasa palności materiałów do pojazdów szynowych (DIN 5510-2)	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Metody badania płomieniem probierczym (DIN EN 60695-11-10)	V0
Pomiar indeksu tlenowego (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 klasa I	2
NF F16-101, NF F10-102 klasa F	2
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
Pomiar oddawania ciepła metodą kalorymetryczną NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
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

Wymiary

Szerokość	6,2 mm
Długość	56 mm
wysokość NS 35/7,5	62 mm
wysokość NS 35/15	69,5 mm
wysokość NS 32	67 mm

Dane przył.

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	4 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	4 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	24
Przekrój przewodu AWG max.	12
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,25 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	4 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,25 mm ²

Złącze rządowe elementów kontr. - UKK 5-LA 230 - 2791359

Dane techniczne

Dane przył.

Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	0,2 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	0,2 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszcza, min.	0,25 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszcza, maks.	1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	0,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	1,5 mm ²
maksymalny przekrój przewodu z wtykanym mostkiem sztywnym, maks.	4 mm ²
maksymalny przekrój przewodu z wtykanym mostkiem elastycznym, maks.	2,5 mm ²
Rodzaj przyłącza	Złączki śrubowe
Długość usuwanej izolacji	8 mm
sonda wzorcowa	A4
Gwint śruby	M3
Min. moment obrotowy dokręcania	0,6 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	0,8 Nm

Normy i przepisy

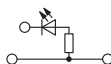
Przyłącze według normy	CUL
Klasa palności wg UL 94	V0

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

Schemat



Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141127
eCl@ss 4.1	27141127
eCl@ss 5.0	27141127

Złącze rządowe elementów kontr. - UKK 5-LA 230 - 2791359

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27141127
eCl@ss 6.0	27141127
eCl@ss 7.0	27141127
eCl@ss 8.0	27141127
eCl@ss 9.0	27141127

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000898
ETIM 6.0	EC000898

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 / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized


Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
mm ² /AWG/kcmil	26-10		
Prąd znamionowy IN	20 A		
Napięcie znamionowe UN	600 V		

Złącze rządowe elementów kontr. - UKK 5-LA 230 - 2791359

Aprobaty

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
mm ² /AWG/kcmil		26-10	
Prąd znamionowy IN		20 A	
Napięcie znamionowe UN		600 V	

EAC		7500651.22.01.00246
-----	---	---------------------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm
------------------	---	---