

## Zabezpieczający zacisk szeregowy - UKK 5-HESILED 24 (5X20) - 3026654

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>)



Zabezpieczający zacisk szeregowy, rodzaj przyłącza: Złączeni śrubowe, Przekrój: 0,2 mm<sup>2</sup>- 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 24 - 12, Prąd znamionowy: 32 A, Napięcie znamionowe: 24 V, Szerokość: 8,2 mm, Typ bezpiecznika: G / 5 x 20, Rodzaj zabezp.: Szkło/ceramika/..., Rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Kolor: czarny

Rys. przedst. wersję artykułu

### Właściwości produktu

- Wersje ze wskaźnikiem świetlnym
- Kompaktowe dwupoziomowe bezpiecznikowe

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
GTIN	 4 017918 164188
GTIN	4017918164188
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,035 kg
Numer taryfy celnej	85369095
Kraj pochodzenia	Polska

### Dane techniczne

#### Inf. ogólne

Liczba poziomów	2
Ilość przyłączy	4
Przekrój znamionowy	4 mm <sup>2</sup>
Kolor	czarny
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

#### Informacje ogólne

Bezpiecznik	G / 5 x 20
Rodzaj zabezp.	Szkło/ceramika/...

## Zabezpieczający zacisk szeregowy - UKK 5-HESILED 24 (5X20) - 3026654

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiału izolacyjnego	I
Maksymalna moc strat	maks. 1,6 W (przy układzie pojedynczym złącza bezp. w przypadku przeciążenia)
	maks. 1,6 W (przy układzie złożonym z wieloma złączami bezp. w przypadku przeciążenia)
	maks. 4 W (przy układzie pojedynczym złącza bezp. w przypadku zwarcia)
	maks. 2,5 W (przy układzie złożonym z wieloma złączami bezp. w przypadku zwarcia)
Zakres nap., wskaźnik świetlny	15 V AC/DC ... 30 V AC/DC
Zakres prądu wskaźn. świetln.	1 mA ... 2,4 mA
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-3
Maksymalny prąd obciążenia	32 A
Prąd znamionowy $I_N$	32 A
Napięcie znamionowe $U_N$	24 V
Maksymalny prąd obciążenia (górnny poziom)	10 A
Prąd znamionowy $I_N$ (górnny poziom)	10 A
Napięcie znamionowe $U_N$	400 V
Otw. ściana bocz.	nie
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

## Zabezpieczający zacisk szeregowy - UKK 5-HESILED 24 (5X20) - 3026654

### Dane techniczne

#### Wymiary

Szerokość	8,2 mm
Długość	86,5 mm
wysokość NS 35/7,5	79 mm
wysokość NS 35/15	86,5 mm
wysokość NS 32	84 mm

#### Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	4 mm <sup>2</sup>
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG min.	24
Przekrój przewodu AWG max.	12
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	4 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	0,2 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>
Rodzaj przyłącza	Złączeni śrubowe
Długość usuwanej izolacji	8 mm
sonda wzorcowa	A4
Gwint śruby	M3
Min. moment obrotowy dokręcania	0,5 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	0,8 Nm

#### Normy i przepisy

Przyłącze według normy	CSA
	IEC 60947-7-3
Klasa palności wg UL 94	V0

#### Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
------------	--

# Zabezpieczający zacisk szeregowy - UKK 5-HESILED 24 (5X20) - 3026654

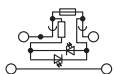
## Dane techniczne

### Environmental Product Compliance

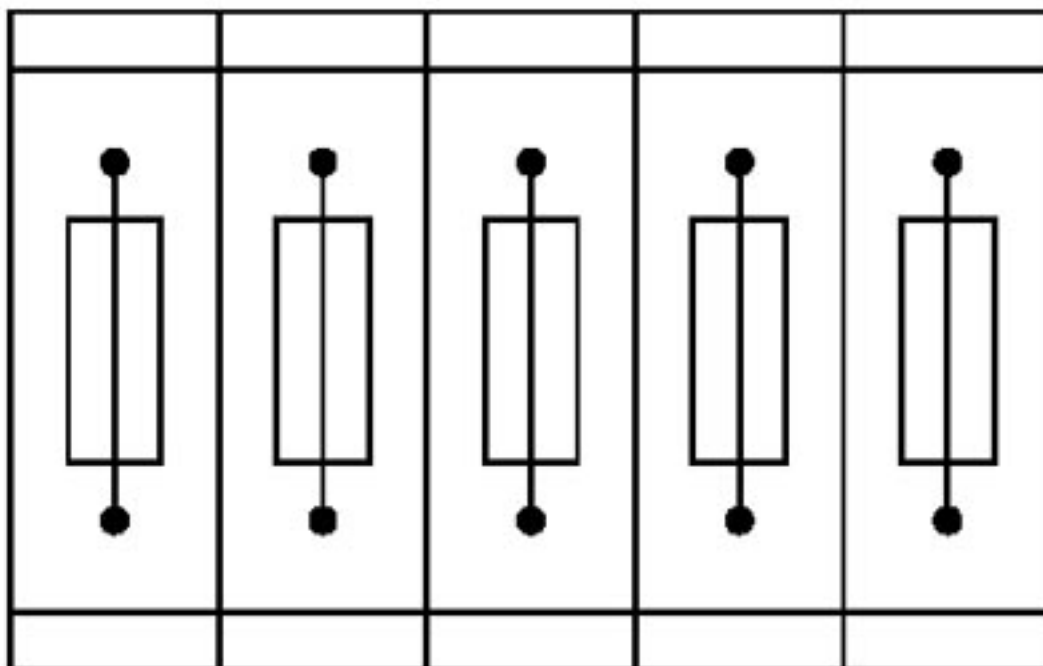
Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

## Rysunki

Schemat



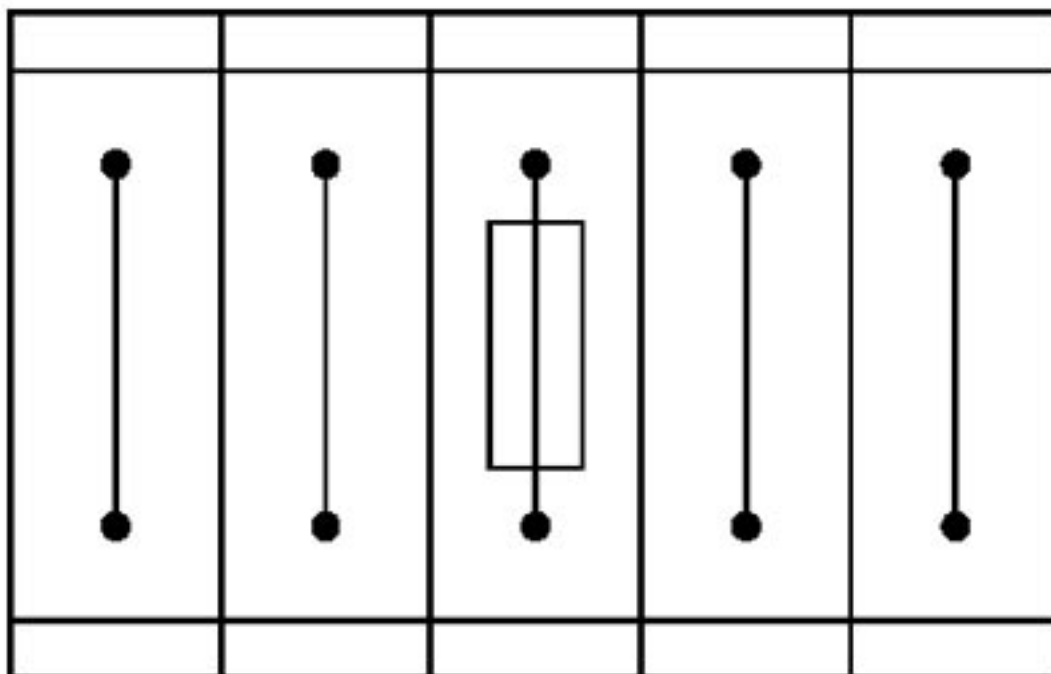
rysunek aplikacji



Zaciski bezpiecznikowe w ustawieniu grupowym, blok składający się z 5 zacisków bezpiecznikowych

## Zabezpieczający zacisk szeregowy - UKK 5-HESILED 24 (5X20) - 3026654

rysunek aplikacji



Zacisk bezpiecznikowy w ustawieniu pojedynczym, blok składający się z jednego zacisku bezpiecznikowego i 4 zacisków przepustowych

### Klasyfikacje

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141116
eCl@ss 4.1	27141116
eCl@ss 5.0	27141116
eCl@ss 5.1	27141116
eCl@ss 6.0	27141116
eCl@ss 7.0	27141116
eCl@ss 8.0	27141116
eCl@ss 9.0	27141116

#### ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000899
ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899
ETIM 6.0	EC000899

#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
-------------	----------

# Zabezpieczający zacisk szeregowy - UKK 5-HESILED 24 (5X20) - 3026654

## Klasyfikacje

### UNSPSC

UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

## Aprobaty

### Aprobaty

#### Aprobaty

CSA / UL Recognized / 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	28-10	28-10	
Prąd znamionowy IN	15 A	15 A	
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 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>	FILE E 60425
	B	C	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-10	26-10	
Prąd znamionowy IN	15 A	15 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V	

EAC		EAC-Zulassung
-----	--	---------------