

Zabezpieczający zacisk szeregowy - ST 4-HESILA 250 (5X20) - 3036563

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 bezpiecznikowe dźwigniowe, kolor czarny, do wkładek bezpiecznikowych G 5 x 20 mm, z diodą LED do 250 V AC

Rysunek przedstawia wariant ST 4-HESILED 24

Właściwości produktu

- Wyjątkowo zwarta konstrukcja
- Obustronny odczep kontrolny w dźwignie bezpiecznikowej

Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
GTIN	 4 017918 890490
GTIN	4017918890490
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,015 kg
Numer taryfy celnej	85369095
Kraj pochodzenia	Polska

Dane techniczne

Inf. ogólne

Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	2
Przekrój znamionowy	4 mm ²
Kolor	czarny
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

Informacje ogólne

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

Zabezpieczający zacisk szeregowy - ST 4-HESILA 250 (5X20) - 3036563

Dane techniczne

Informacje ogólne

Znamionowe napięcie udarowe	4 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	110 V AC/DC ... 250 V AC/DC
Zakres prądu wskaźn. świetln.	0,41 mA ... 0,96 mA
Przylącze według normy	IEC 60947-7-3
Maksymalny prąd obciążenia	6,3 A (Prąd jest wyznaczany przez zastosowanie odpowiedniego bezpiecznika.)
Prąd znamionowy I_N	6,3 A
Napięcie znamionowe U_N	250 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

Szerokość	6,2 mm
Długość	61,5 mm
wysokość NS 35/7,5	62,5 mm
wysokość NS 35/15	70 mm

Zabezpieczający zacisk szeregowy - ST 4-HESILA 250 (5X20) - 3036563

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,08 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	6 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,08 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	4 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	28
Przekrój przewodu AWG max.	10
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,14 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.	0,14 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	4 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 mm ²
Rodzaj przyłącza	zaciski sprężynowe
Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm
sonda wzorcowa	A4

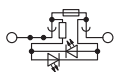
Normy i przepisy

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

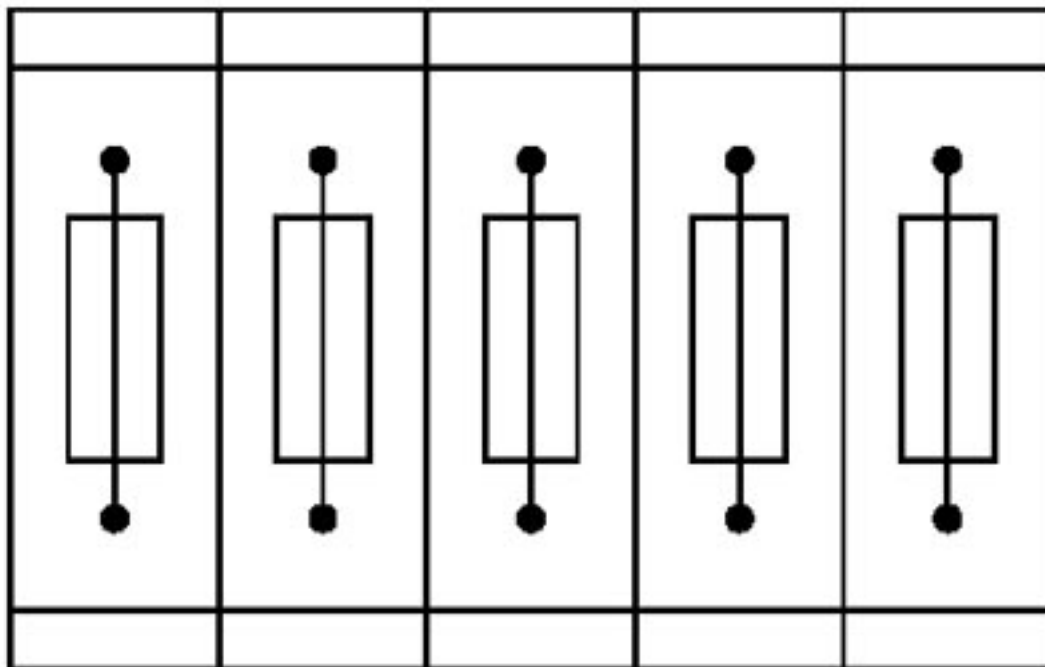
Rysunki

Zabezpieczający zacisk szeregowy - ST 4-HESILA 250 (5X20) - 3036563

Schemat

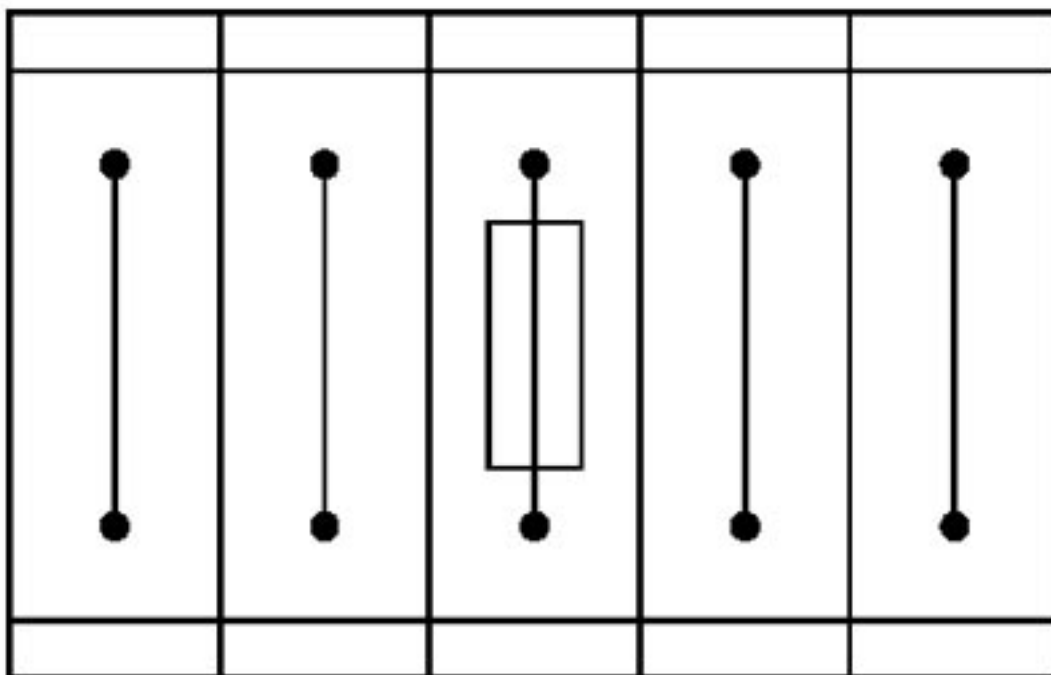


rysunek aplikacji



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

rysunek aplikacji



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

Zabezpieczający zacisk szeregowy - ST 4-HESILA 250 (5X20) - 3036563

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

Aprobaty


Aprobaty

Aprobaty

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / GL / RS / IECCEB CB Scheme / EAC / EAC / cULus Recognized

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
		B	
mm ² /AWG/kcmil		28-10	
Prąd znamionowy IN		6,3 A	

Zabezpieczający zacisk szeregowy - ST 4-HESILA 250 (5X20) - 3036563

Aprobaty

	B
Napięcie znamionowe UN	300 V

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	28-10	28-10	
Prąd znamionowy IN	10 A	10 A	
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	28-10	28-10	
Prąd znamionowy IN	10 A	10 A	
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	

GL		http://www.gl-group.com/newbuilding/approvals/index.html	5937008 HH
----	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------

RS		http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php	11.04057.250
----	--	---------------------------------------------------------------------------------------------	--------------

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	NL-23157
mm ² /AWG/kcmil	0.08-4		
Prąd znamionowy IN	6,3 A		
Napięcie znamionowe UN	250 V		

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

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

Zabezpieczający zacisk szeregowy - ST 4-HESILA 250 (5X20) - 3036563

Aprobaty

cULus Recognized



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

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>