

UT 4-HESILED 24 (5X20) 120KOHM - Złączka bezpiecznikowa



3248005

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248005>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Złączka bezpiecznikowa, rodzaj zabezp.: Szkło/ceramika/..., typ bezpiecznika: G / 5 x 20, napięcie znamionowe: 24 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój znamionowy: 4 mm², przekrój: 0,14 mm²- 6 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: czarny

Korzyści

- Wyjątkowo zwarta konstrukcja
- Obustronny odczep kontrolny w dźwigience bezpiecznikowej

Dane handlowe

Numer artykułu	3248005
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE1134
Klucz produktu	BE1134
GTIN	4046356585187
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	17,084 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	17,084 g
Numer taryfy celnej	85369095
Kraj pochodzenia	DE

UT 4-HESILED 24 (5X20) 120KOHM - Złączka bezpiecznikowa



3248005

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248005>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Prąd jest określany przez użytą wkładkę bezpiecznikową, napięcie przez wybrany wskaźnik świetlny. W przypadku uszkodzenia bezpiecznika obwód za bezpiecznikiem nie jest w stanie beznapięciowym.
-------------------	---

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze bezpiecznikowe
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1
Potencjały	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Rodzaj zabezp.	Szko/ceramika/...
Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	1,02 W
Bezpiecznik	G / 5 x 20
Zakres nap., wskaźnik świetlny	12 V AC/DC ... 60 V AC/DC
Zakres prądu wskaźn. świetln.	0,09 mA ... 0,49 mA
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)

Dane wejściowe

Zakres nap., wskaźnik świetlny	12 V AC/DC ... 60 V AC/DC
--------------------------------	---------------------------

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziomie	2
Przekrój znamionowy	4 mm ²
Gwint śruby	M3
Moment dokręcania	0,6 ... 0,8 Nm
Długość odizolowania	9 mm
sonda wzorcowa	A4
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-3

UT 4-HESILED 24 (5X20) 120KOHM - Złączka bezpiecznikowa



3248005

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248005>

Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ² ... 6 mm ²
przekrój przewodu AWG	26 ... 10 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,14 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	26 ... 10 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,14 mm ² ... 4 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, giętkie	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 przewody typu linka o takim samym przekroju z tulejką z tworzywa sztucznego	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
Prąd znamionowy	6,3 A
Maksymalny prąd obciążenia	6,3 A (Prąd jest wyznaczany przez zastosowanie odpowiedniego bezpiecznika.)
Napięcie znamionowe	24 V
Przekrój znamionowy	4 mm ²

Wymiary

Szerokość	6,2 mm
Wysokość	57,8 mm
Głębokość na NS 35/7,5	75,6 mm
Głębokość na NS 35/15	83,13 mm

Dane materiału

Kolor	czarny (RAL 9005)
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))	125 °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 kalorymetryczną NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Palność powierzchni NFPA 130 (ASTM E 162)	wynik pozytywny
Gęstość optyczna gazów spalinowych NFPA 130 (ASTM E 662)	wynik pozytywny

UT 4-HESILED 24 (5X20) 120KOHM - Złączka bezpiecznikowa



3248005

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248005>

Toksyczność gazów spalinowych NFPA 130 (SMP 800C)

wynik pozytywny

Parametry mechaniczne

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 %

Normy i przepisy

Przylącze według normy

IEC 60947-7-3

Montaż

Sposób montażu

NS 35/7,5

NS 35/15

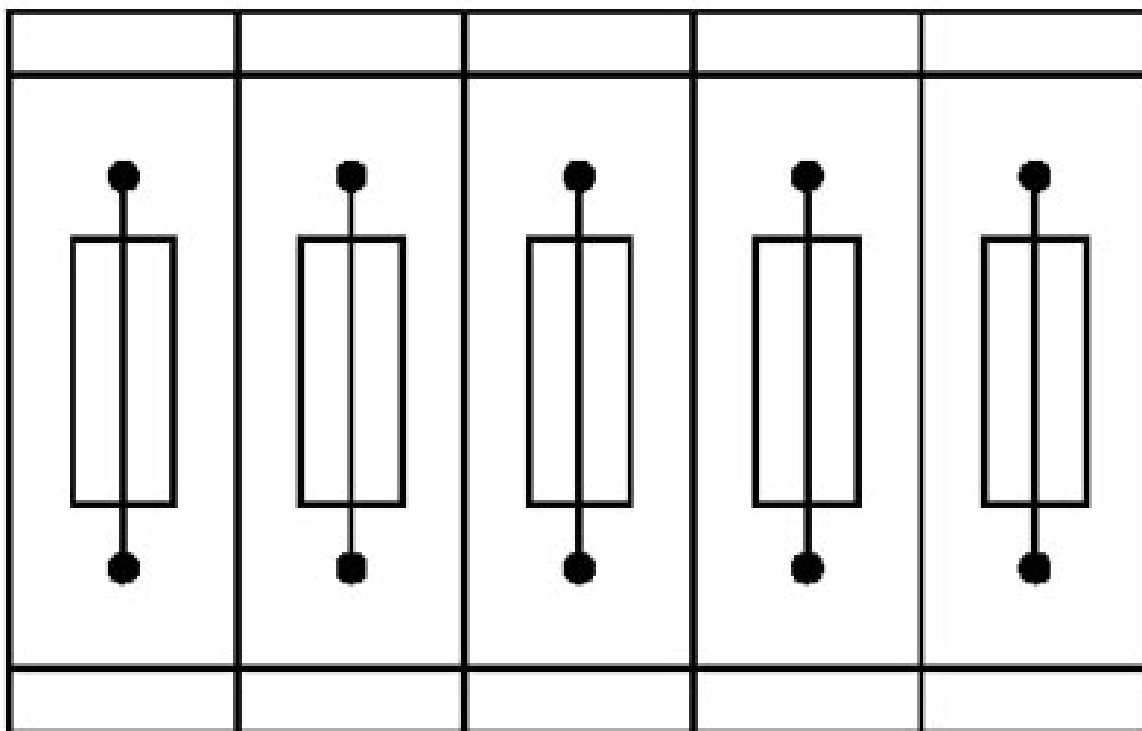
UT 4-HESILED 24 (5X20) 120KOHM - Złączka bezpiecznikowa

3248005

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248005>

Rysunki

rysunek aplikacji



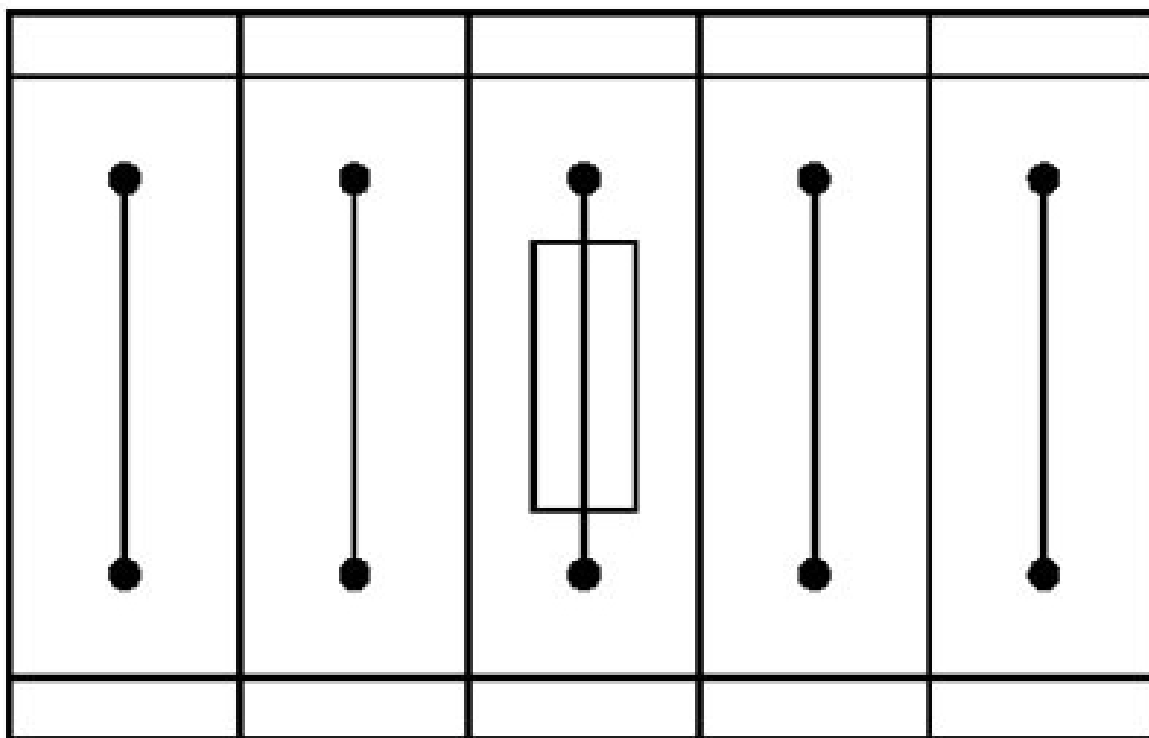
Zaciski bezpiecznikowe w ustawieniu grupowym, blok składający się z 5 zacisków bezpiecznikowych

UT 4-HESILED 24 (5X20) 120KOHM - Złączka bezpiecznikowa

3248005

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248005>

rysunek aplikacji



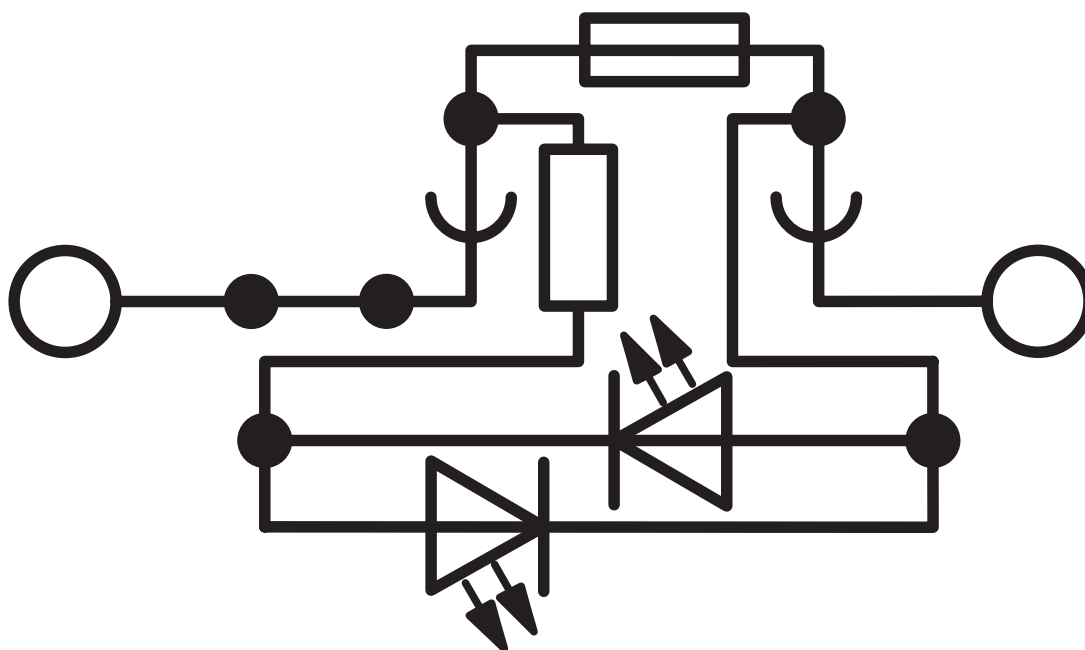
Zacisk bezpiecznikowy w ustawieniu pojedynczym, blok składający się z jednego zacisku bezpiecznikowego i 4 zacisków przepustowych

UT 4-HESILED 24 (5X20) 120KOHM - Złączka bezpiecznikowa

3248005

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248005>

Schemat



UT 4-HESILED 24 (5X20) 120KOHM - Złączka bezpiecznikowa



3248005

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248005>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0	27250113
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC000899
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

UT 4-HESILED 24 (5X20) 120KOHM - Złączka bezpiecznikowa



3248005

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248005>

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak
zwolnienia/wyłączenia, o ile są znane	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS dla danego artykułu jest dostępna w materiałach do pobrania na stronie artykułu w punkcie „Deklaracja producenta”. Dla wszystkich artykułów z EFUP-E tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS nie jest potrzebna i nie jest wystawiana.

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Lead(nr CAS: 7439-92-1)
SCIP	2cc5510b-58d7-4092-9e2a-dfdc1d5fd465

Phoenix Contact 2025 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl