

PT 6-HESILED 250 (6,3X32) - Złączka bezpiecznikowa



3212133

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212133>

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 / 6,3 x 32, napięcie znamionowe: 250 V, prąd znamionowy: 10 A, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, Przekrój znamionowy: 6 mm², przekrój: 0,5 mm²- 10 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: czarny

Rys. przedst. wersję artykułu

Korzyści

- Szybkie przyłączanie przewodów dzięki metodzie bezpośredniego montażu bez użycia narzędzi
- Wygodne wtykanie niewymagające dużej siły
- Prosta integracja i wymiana bezpieczników za pomocą elementu dźwigniowego
- Wysokie siły wyciągnięcia przewodu dzięki konstrukcji sprężyny
- Pełna elastyczność dzięki znormalizowanym akcesoriom do mostków, oznaczników i testowania CLIPLINE complete
- Proste sprawdzanie bezpieczników za pomocą sygnalizatora optycznego

Dane handlowe

Numer artykułu	3212133
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2234
Klucz produktu	BE2234
GTIN	4046356494632
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	26,611 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	26,611 g
Numer taryfy celnej	85369095
Kraj pochodzenia	CN

Dane techniczne

Wskazówki

Wskazówka do zamówienia:	Wkładka bezpiecznikowa nie wchodzi w zakres dostawy
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	6 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	1,31 W
Bezpiecznik	G / 6,3 x 32
Zakres nap., wskaźnik świetlny	110 V AC/DC ... 250 V AC/DC (LED czerwona)
Zakres prądu wskaźn. świetln.	0,41 mA ... 0,96 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	110 V AC/DC ... 250 V AC/DC (LED czerwona)
--------------------------------	--

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	2
Przekrój znamionowy	6 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	10
Rodzaj przyłącza	zaciski Push-in
Długość odizolowania	10 mm ... 12 mm
sonda wzorcowa	A5
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-3

PT 6-HESILED 250 (6,3X32) - Złączka bezpiecznikowa



3212133

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212133>

Przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm ² ... 10 mm ²
przekrój przewodu AWG	20 ... 8 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	20 ... 8 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka zagęszczone ultradźwiękowo	0,34 mm ² ... 10 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG] zagęszczone ultradźwiękowo	22 ... 8 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	0,5 mm ² ... 2,5 mm ² W przypadku stosowania tulejek TWIN zalecamy tulejki o długości minimalnej 13 mm.
Przekrój znamionowy	6 mm ²
Prąd znamionowy	10 A
Maksymalny prąd obciążenia	10 A (Prąd jest wyznaczany przez zastosowanie odpowiedniego bezpiecznika.)
Napięcie znamionowe	250 V

Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

Przekrój przewodu sztywnego	1 mm ² ... 10 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	1 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	1 mm ² ... 6 mm ²

Wymiary

Szerokość	8,2 mm
Szer. pokrywy	2,2 mm
Wysokość	74,5 mm
Głębokość	61,5 mm
Głębokość na NS 35/7,5	69 mm
Głębokość na NS 35/15	76,5 mm

Dane materiału

Kolor	czarny (RAL 9005)
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA

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
-------------------------------	---

PT 6-HESILED 250 (6,3X32) - Złączka bezpiecznikowa



3212133

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212133>

	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

Przyłącze według normy	IEC 60947-7-3
------------------------	---------------

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15

Rysunki

rysunek aplikacji



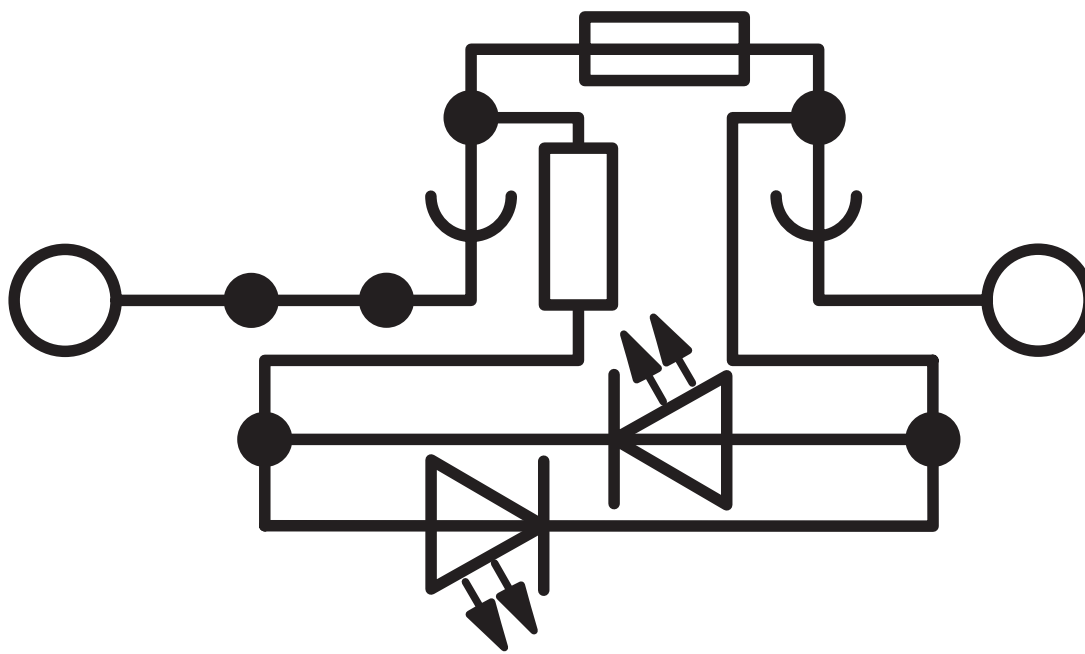
Zaciski bezpiecznikowe w ustawieniu grupowym, blok składający się z 5 zacisków bezpiecznikowych

rysunek aplikacji



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

Schemat



PT 6-HESILED 250 (6,3X32) - Złączka bezpiecznikowa



3212133

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212133>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212133>

DNV

ID dopuszczenia: TAE000010T



CSA

ID dopuszczenia: 158887



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00644



cULus Recognized

ID dopuszczenia: E60425

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
B	300 V	10 A	20 - 8	-
C	300 V	10 A	20 - 8	-
D	600 V	5 A	20 - 8	-



CSA

ID dopuszczenia: 13631

PT 6-HESILED 250 (6,3X32) - Złączka bezpiecznikowa



3212133

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212133>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0	27250113
ECLASS-15.0	27250113

ETIM

ETIM 10.0	EC000899
-----------	----------

UNSPSC

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

3212133

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212133>

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2026 © - 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