

PT 4-FSI/F-LED 70 - Zabezpieczający zacisk szeregowy



1058965

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1058965>

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.



Zabezpieczający zacisk szeregowy, rodzaj zabezp.: Płaski, typ bezpiecznika: Typ F (miniaturowy), napięcie znamionowe: 70 V, prąd znamionowy: 10 A, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, Przekrój znamionowy: 4 mm², przekrój: 0,2 mm²- 6 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: czarny

Dane handlowe

Numer artykułu	1058965
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2236
Klucz produktu	BE2236
GTIN	4055626703152
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	8,79 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	8,79 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

PT 4-FSI/F-LED 70 - Zabezpieczający zacisk szeregowy



1058965

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1058965>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze bezpiecznikowe
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Rodzaj zabezp.	Płaski
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0 W
Bezpiecznik	Typ F (miniaturowy)
Napięcie wskaźn. świetln.	70 V
Prąd wskaźn. świetln.	1,8 mA
Prąd maks. przy ustawieniu pojedynczo	15 A

Dane wejściowe

Napięcie wskaźn. świetln.	70 V
---------------------------	------

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	2
Przekrój znamionowy	4 mm ²
Długość odizolowania	10 mm ... 12 mm
sonda wzorcowa	A4
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 6 mm ²
przekrój przewodu AWG	24 ... 10 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	24 ... 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)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Prąd znamionowy	10 A (Prąd zależy od użytego bezpiecznika, a napięcie od bezpiecznika lub wybranego wskaźnika LED.)
Maksymalny prąd obciążenia	15 A (przy przekroju przewodu 6 mm ² , drut)
Napięcie znamionowe	70 V (Prąd zależy od użytego bezpiecznika, a napięcie od bezpiecznika lub wybranego wskaźnika LED.)
Przekrój znamionowy	4 mm ²

Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

Przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa)	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²

PT 4-FSI/F-LED 70 - Zabezpieczający zacisk szeregowy



1058965

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1058965>

sztucznego)	
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²

Wymiary

Szerokość	6,2 mm
Szer. pokrywy	2,2 mm
Wysokość	56 mm
wysokość NS 35/15	44 mm
wysokość NS 35/7,5	36,5 mm
Wysokość	1,437 "
Głębokość	35,3 mm
Długość	56 mm

Dane materiału

Kolor	czarny
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °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
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

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Otw. ściana bocz.	tak
-------------------	-----

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C ... 105 °C (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

PT 4-FSI/F-LED 70 - Zabezpieczający zacisk szeregowy



1058965

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1058965>

Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)

30 % ... 70 %

Montaż

Sposób montażu

NS 35/7,5

NS 35/15

PT 4-FSI/F-LED 70 - Zabezpieczający zacisk szeregowy



1058965

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1058965>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1058965>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
Usegroub B				
	70 V	15 A	24 - 10	-
Usegroub C				
	70 V	15 A	24 - 10	-

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

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
--	--	--	--	--

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
--	--	--	--	--

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
--	--	--	--	--

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
--	--	--	--	--

PT 4-FSI/F-LED 70 - Zabezpieczający zacisk szeregowy



1058965

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1058965>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141116
ECLASS-12.0	27141116
ECLASS-13.0	27250113

ETIM

ETIM 8.0	EC000899
----------	----------

UNSPSC

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

PT 4-FSI/F-LED 70 - Zabezpieczający zacisk szeregowy



1058965

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1058965>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

Phoenix Contact 2023 © - 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