

SCC 10-NS35 - Złącze zaciskowe ekranu



1019440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1019440>

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.



Złącze zaciskowe ekranu, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: Zaciski sprężynowe, rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: czarny

Korzyści

- Komfortowy montaż jedną ręką
- Zaciski ekranu do kabli o średnicy do 20 mm
- Nowoczesna technologia sprężynowa chroni przed wibracjami
- Niska impedancja transmisji dzięki dużej powierzchni połączenia ekranu
- Wysoka odporność na korozję
- Specjalna powierzchnia na oznacznik kabla
- Zgodnie z wymaganiami dyrektywy oraz norm dotyczących wyposażenia elektrycznego w obszarach zagrożonych wybuchem połączenia ekranów nie podlegają certyfikacji. Tym samym istnieje możliwość stosowania zacisków ekranu w obszarach zagrożonych wybuchem również bez odpowiedniego dopuszczenia i oznakowania.

Dane handlowe

Numer artykułu	1019440
Jednostka opakowania	20 Szt.
Minimalne zamówienie	20 Szt.
Klucz sprzedaży	BE7523
Klucz produktu	BE7523
GTIN	4055626505459
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	22,05 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	22,05 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	CN

SCC 10-NS35 - Złącze zaciskowe ekranu



1019440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1019440>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne

Wskazówka	Zacisków przyłączeniowych do ekranu nie wolno używać jako odciążki do kabli i przewodów.
	Nie używać do podłączania przewodu ochronnego.

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze ekranów
Liczba biegunów	1

Parametry elektryczne

Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0 W
---	-----

Dane przyłączeniowe

Długość usuwanej izolacji	40 mm
---------------------------	-------

Wymiary

Szerokość	14,4 mm
Wysokość	46,3 mm
wysokość NS 35/15	50,5 mm
wysokość NS 35/7,5	43,1 mm
Głębokość	41,1 mm
Długość	46,3 mm

Dane materiału

Kolor	czarny
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	CTI 600
Materiał izolacyjny	PA 6.6
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °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)	28 MJ/kg
Palność powierzchni NFPA 130 (ASTM E 162)	wynik pozytywny

SCC 10-NS35 - Złącze zaciskowe ekranu



1019440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1019440>

Gęstość optyczna gazów spalinyowych NFPA 130 (ASTM E 662)	wynik pozytywny
Toksyczność gazów spalinyowych NFPA 130 (SMP 800C)	wynik pozytywny

Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	3 mm ... 10 mm
------------------------------	----------------

Próby mechaniczne

Wytrzymałość mechaniczna

Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
-------	--

Mocowanie na nośniku

Szyna DIN/Befestigungsaufage	NS 32/NS 35
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Warunki środowiskowe i żywotność

Próba płomieniem igłowym

Czas działania	30 s
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Wibracje przypadkowe szerokopasmowe

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Zakres	Badanie trwałości kategoria 2, na wózku
Częstotliwość	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ do $f_2 = 250 \text{ Hz}$
Poziom ASD	$6,12 \text{ (m/s}^2\text{)}^2/\text{Hz}$
Przyspieszenie	$3,12g$
Czas pomiaru na oś	5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Udary

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Rodzaj uderu	Półsinusioda
Przyspieszenie	$30g$
Czas trwania uderu	18 ms
Liczba uderów w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	$-60 \text{ }^{\circ}\text{C}$... $105 \text{ }^{\circ}\text{C}$ (maks. krótkotrwała temperatura robocza patrz RTI Elec.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	$-25 \text{ }^{\circ}\text{C}$... $60 \text{ }^{\circ}\text{C}$ (krótkotrwanie, nie powyżej 24 h, $-60 \text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+70 \text{ }^{\circ}\text{C}$)
Temperatura otoczenia (montaż)	$-5 \text{ }^{\circ}\text{C}$... $70 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Temperatura otoczenia (aktywacja)	$-5 \text{ }^{\circ}\text{C}$... $70 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

SCC 10-NS35 - Złącze zaciskowe ekranu



1019440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1019440>

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15

SCC 10-NS35 - Złącze zaciskowe ekranu



1019440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1019440>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141150
ECLASS-12.0	27141150
ECLASS-13.0	27250309

ETIM

ETIM 8.0	EC002020
----------	----------

UNSPSC

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

SCC 10-NS35 - Złącze zaciskowe ekranu



1019440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1019440>

Environmental Product Compliance

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

SCC 10-NS35 - Złącze zaciskowe ekranu



1019440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1019440>

Akcesoria

EML (10X4)R - Etykiety

0815583

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0815583>



Etykiety, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK E. 300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, rodzaj montażu: klejenie, wielkość pola opisowego: 10 x 4 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10000

EML (10X7)R - Etykiety

0816663

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0816663>



Etykiety, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK E. 300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, rodzaj montażu: klejenie, wielkość pola opisowego: 10 x 7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10000

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