

ST-3ES1N8AQ006S - Przepust kablowy



1618451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1618451>

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.



Przepust kablowy, prosta, Blokada standardowa i SPEEDCON M17, M17, liczba biegunów: 3+PE, rodzaj styku: Gniazdo, ekranowany: tak, stopień ochrony: IP67, zakres średnicy kabli: 5 mm ... 8 mm, liczba biegunów: 4, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, seria: ST, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1243214

Dane handlowe

Numer artykułu	1618451
Jednostka opakowania	30 Szt.
Minimalne zamówienie	30 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	ABRCAK
Klucz produktu	ABRBEJ
GTIN	4046356751216
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	49,31 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	49,31 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Wskazówki

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE: Złączy nie wolno podłączać ani odłączać pod obciążeniem. Nieprzestrzeganie oraz niewłaściwe użytkowanie może prowadzić do obrażeń ciała i/lub szkód materialnych.

• **OSTRZEŻENIE:** Używać wyłącznie produktów będących w nienagannym stanie. Należy regularnie sprawdzać produkty, czy nie są uszkodzone. Uszkodzone produkty należy natychmiast wycofać z eksploatacji. Uszkodzone produkty należy wymienić. Nie wolno ich naprawiać.

• **OSTRZEŻENIE:** Produkt może być instalowany i eksploatowany wyłącznie przez personel wykwalifikowany w zakresie elektrotechniki zgodnie z poniższymi uwagami dotyczącymi bezpieczeństwa. Wykwalifikowany personel musi znać podstawy elektrotechniki. Musi on być w stanie rozpoznawać zagrożenia oraz ich unikać. Odpowiedni symbol umieszczony na opakowaniu oznacza, że do instalacji i eksploatacji produktu wymagany jest personel wykwalifikowany w zakresie elektrotechniki.

• Produkty są przeznaczone do zastosowań w budowie instalacji, sterowników i wyposażenia elektrycznego.

• W przypadku używania złączy na zewnątrz budynków należy je zabezpieczyć odpowiednio przed czynnikami atmosferycznymi.

• Nie wolno dokonywać manipulacji ani otwierać nieprawidłowo produktów konfekcjonowanych.

• Używać wyłącznie wtyczek przeciwnych określonych w normach podanych w danych technicznych (np. wtyczki podane na stronie [phoenixcontact.pl](https://www.phoenixcontact.pl) w dziale akcesoriów danego produktu).

• W przypadku bezpośredniego używania produktu w połączeniu z produktami innych producentów odpowiedzialność spoczywa na użytkowniku.

• Przy napięciu roboczym > 50 VAC przewoźące obudowy złączy muszą być uziemione

• Zwrócić uwagę na prawidłowe podłączenie uziemienia ochronnego i funkcyjnego.

• W kwestii łączenia wielu obwodów w jednym kablu i/lub jednym złączu obowiązują przepisy VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 i DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3

• Używać wyłącznie narzędzi zalecanych przez firmę Phoenix Contact

• Przestrzegać instrukcji montażu/dokumentacji projektowej dostępnych do pobrania na stronie [phoenixcontact.pl](https://www.phoenixcontact.pl) przy odpowiednim produkcie.

• Podczas używania złącza musi być ono całkowicie wetknięte i zablokowane.

• Podczas układania przewodu zwrócić uwagę na to, aby obciążenie ciągnące działające na złącze nie przekraczało określonych w normach dozwolonych wartości granicznych.

• Przestrzegać minimalnego promienia gięcia przewodu. Ułożyć

ST-3ES1N8AQ006S - Przepust kablowy



1618451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1618451>

przewód bez skręcania.

• Złącze nagrzewa się podczas normalnej pracy. W zależności od warunków otoczenia powierzchnia złącza może się znacznie nagrzewać. W takim przypadku użytkownik jest odpowiedzialny za umieszczenie odpowiednich ostrzeżeń (np. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).

Montaż

Rodzaj przyłącza

Przyłącze zaciskane

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza okrągłe (po stronie urządzenia)
Liczba biegunów	4
wygląd wtyku	3+PE
Zastosowanie	Moc
Rodzaj rygla	Blokada standardowa i SPEEDCON M17
Seria	ST
Ekranowany	tak
Kodowanie	N
Rodzaj gwintu	M17

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	FKM
Materiał obudowy	GD-Zn
Materiał izolatora	PA 6.6
Materiał uszczelki i oringu	FPM
Materiał obudowy	GD-Zn

Parametry elektryczne

Styk

Średnica styków	2 mm
Prąd max	25 A
Napięcie znamionowe U_N	630 V
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV

Styk

Średnica styków	2 mm
-----------------	------

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Przyłącze zaciskane
Rodzaj styku	Gniazdo

ST-3ES1N8AQ006S - Przepust kablowy



1618451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1618451>

Złącze

Konstrukcja	prosta
Kierunek obrotu	standard

Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	5 mm ... 8 mm
------------------------------	---------------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
	IP44 (przepust kablowy)
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 125 °C

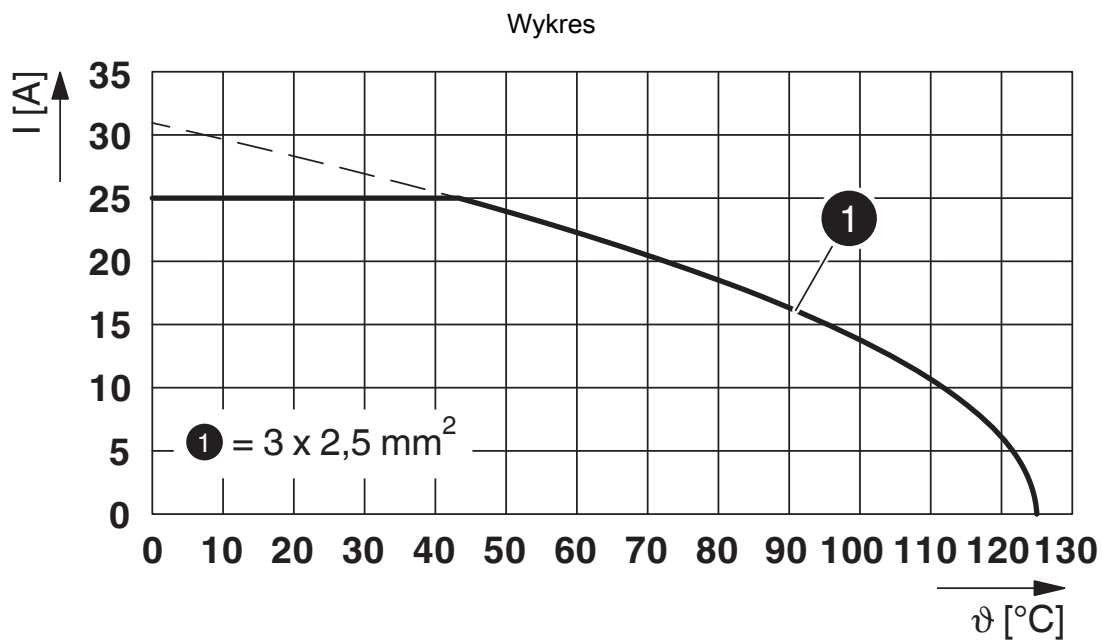
ST-3ES1N8AQ006S - Przepust kablowy

1618451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1618451>



Rysunki



I = natężenie prądu, ϑ = temperatura otoczenia, 3x 25 A

ST-3ES1N8AQ006S - Przepust kablowy

1618451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1618451>



Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1618451>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687

ST-3ES1N8AQ006S - Przepust kablowy



1618451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1618451>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440109
ECLASS-12.0	27440109
ECLASS-13.0	27440109

ETIM

ETIM 8.0	EC003569
----------	----------

UNSPSC

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

ST-3ES1N8AQ006S - Przepust kablowy



1618451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1618451>

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

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