

ST-08S1N8AA400S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1620440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620440>

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.



Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej, kątowny, obrotowy, do blokady standardowej i SPEEDCON, M17, liczba biegunów: 8, rodzaj styku: Gniazdo, Oring osiowy, 4x Ø2,7, ekranowany: tak, wymiar kołnierza: 25,75 mm x 25,75 mm, stopień ochrony: IP67, liczba biegunów: 8, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, seria: ST

Korzyści

- Łatwe podłączanie dzięki regulowanemu bezstopniowo do 310° kierunkowi odejścia kabla
- Ciągła ochrona kompatybilności elektromagnetycznej dla niezawodnych połączeń w warunkach przemysłowych
- Połączenie zaciskane: konfekcjonowanie wytrzymałe na drgania i temperaturę

Dane handlowe

Numer artykułu	1620440
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	ABRBBL
Klucz produktu	ABRACM
Strona katalogu	Strona 68 (C-2-2019)
GTIN	4046356828284
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	83,44 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	83,44 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

ST-08S1N8AA400S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1620440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620440>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Styki zaciskane 8 x Ø 1 mm, zamawiane osobno
Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	
Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	• 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 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 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-08S1N8AA400S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1620440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620440>

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

Montaż	4x Ø2,7
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zaciskane

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza okrągłe (po stronie urządzenia)
Liczba biegunów	8
wygląd wtyku	8
Zastosowanie	Sygnał
Rodzaj rygla	do blokady standardowej i SPEEDCON
Seria	ST
Ekranowany	tak
Kodowanie	N
Rodzaj gwintu	M17

Wymiary

Obudowa	
Wymiar kołnierza	25,75 mm x 25,75 mm

Dane materiału

Materiał uszczelki	FPM
Materiał obudowy	Metal

Parametry elektryczne

Styk	
Średnica styków	1 mm
Prąd max	8 A
Napięcie znamionowe U_N	48 V AC 74 V DC
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3
Znamionowe napięcie udarowe	1,5 kV

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów	
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zaciskane
Rodzaj styku	Gniazdo

ST-08S1N8AA400S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1620440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620440>

Złącze

Konstrukcja	kątowy, obrotowy
Kierunek obrotu	standard

Przylącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
---------------------	---------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 125 °C
Wysokość	3000 m

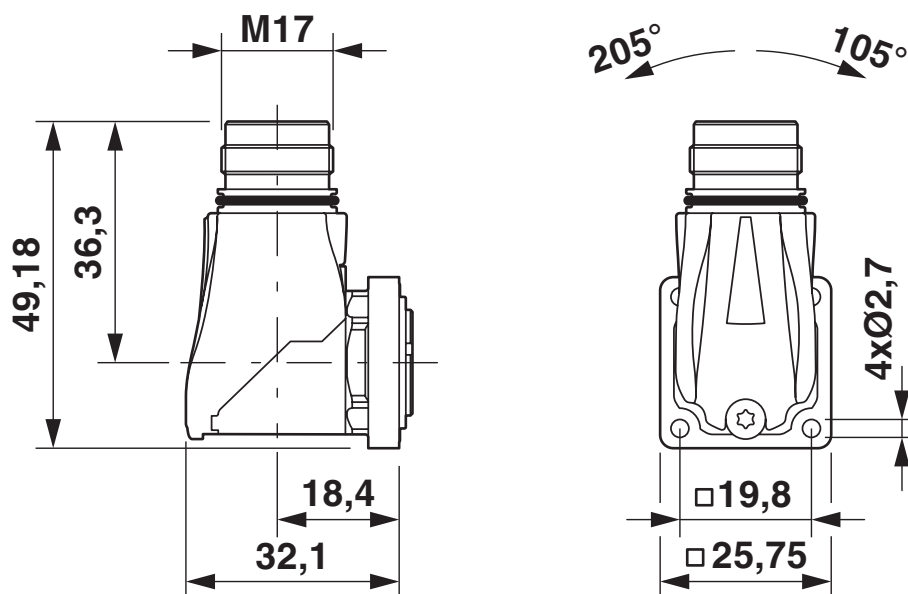
ST-08S1N8AA400S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej

1620440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620440>

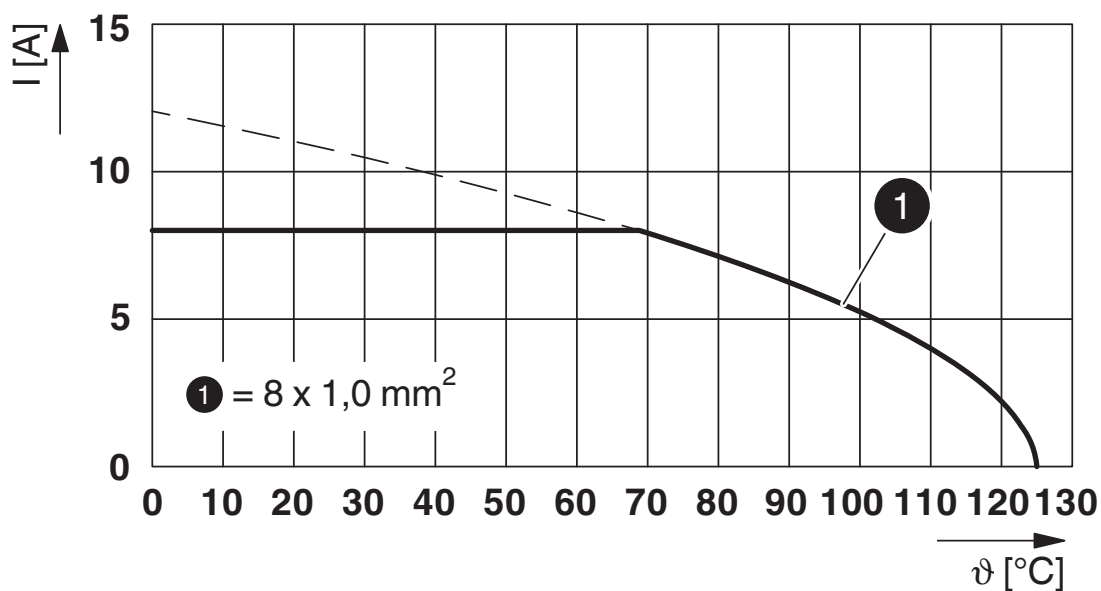
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

Wykres



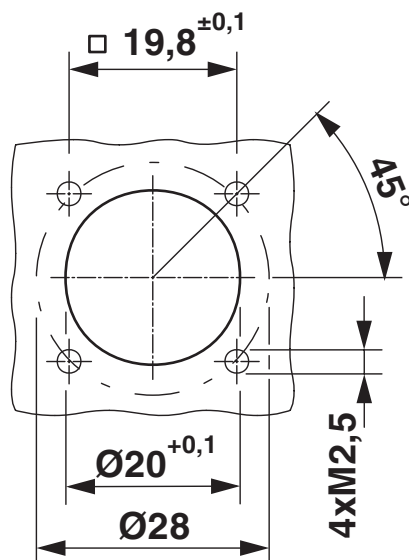
I = natężenie prądu, ϑ = temperatura otoczenia, 8x 8 A

ST-08S1N8AA400S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej

1620440

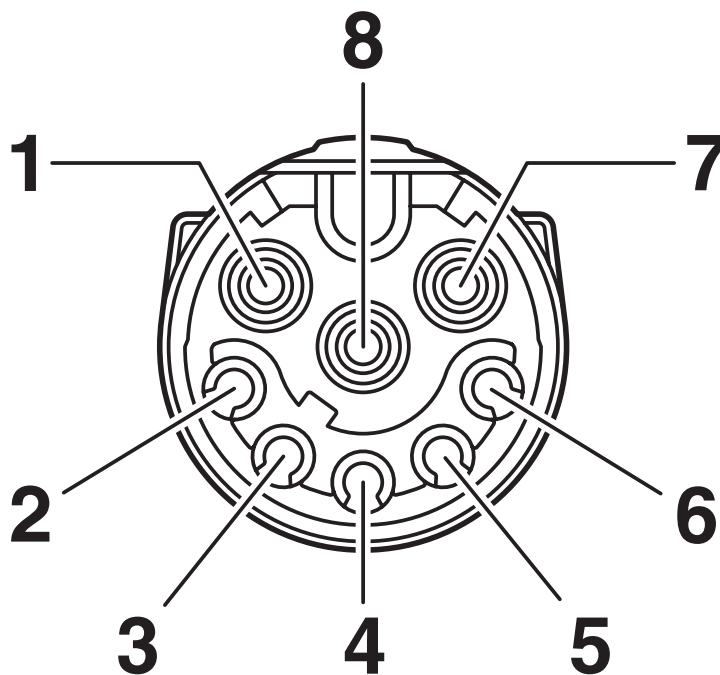
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620440>

Rysunek wymiarowy



rozmieszczenie otworów

Rysunek schematyczny



Układ styków

ST-08S1N8AA400S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1620440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620440>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620440>

 cUL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 335019				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	48 V	5 A	-	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 335019				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	48 V	5 A	-	-

 EAC ID dopuszczenia: B.01687				
--	--	--	--	--

 UL Recognized ID dopuszczenia: E153698-20140124				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	48 V	5 A	-	-

 cUL Recognized ID dopuszczenia: E153698-20140124				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	48 V	5 A	-	-

ST-08S1N8AA400S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1620440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620440>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
-------------	----------

ETIM

ETIM 8.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

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

ST-08S1N8AA400S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1620440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620440>

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”

ST-08S1N8AA400S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1620440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620440>

Akcesoria

ST-10KS010 - Styk zaciskany

1618239

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1618239>



Styk zaciskany, Gniazdo, toczone, Styk pojedynczy, średnica styków: 1 mm, przekrój końcówek: 0,06 mm² ... 0,25 mm², Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1243216

ST-10KS035 - Styk zaciskany

1618464

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1618464>



Styk zaciskany, Gniazdo, toczone, średnica styków: 1 mm, przekrój końcówek: 0,25 mm² ... 1 mm², Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1243216

ST-08S1N8AA400S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1620440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620440>

ST-Z0006 - Osłonka

1607776

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607776>

Plastikowa osłona do złączy z gwintem zewnętrznym M17

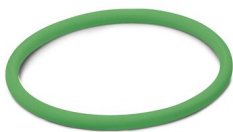


ST-Z0019 - Oznakowanie kolorami

1620621

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620621>

Oznakowanie kolorami, kolor: zielony



ST-08S1N8AA400S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1620440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620440>

ST-Z0020 - Oznakowanie kolorami

1620622

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620622>

Oznakowanie kolorami, kolor: pomarańczowy



ST-Z0021 - Oznakowanie kolorami

1620623

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620623>

Oznakowanie kolorami, kolor: czarny



ST-08S1N8AA400S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1620440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620440>

ST-Z0014 - Zaślepka metalowa

1616069

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1616069>



Zaślepka metalowa, M17, stopień ochrony: IP67, seria: ST, Produkt alternatywny
wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1243010

ST-Z0013 - Zaślepka metalowa

1616068

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1616068>



Zaślepka metalowa, M17, stopień ochrony: IP67, seria: ST, Produkt alternatywny
wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1243009

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