

# CA-12S1N8A8008S - Złącza wtykowe przewodów



1619489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619489>

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.



M23, Złącza wtykowe przewodów, CA, prosta, ekranowany: tak, SPEEDCON, liczba biegunów: 12, Kierunek obrotu: standard, rodzaj styku: Gniazdo, Przyłącze zaciskane, zakres średnicy kabli: 10 mm ... 14,5 mm, kodowanie:N, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1243604

## Korzyści

- Możliwość bezpiecznego zastosowania na obiektach dzięki wysokim stopniom ochrony
- Złącze wtykowe do uniwersalnego konfekcjonowania na miejscu
- Ciągła ochrona kompatybilności elektromagnetycznej dzięki niezawodnemu przesyłaniu sygnałów
- Redukcja czasu przyłączania dzięki szybkiej blokadzie SPEEDCON
- Połączenie zaciskane: konfekcjonowanie wytrzymałe na drgania i temperaturę

## Dane handlowe

|                                     |                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Numer artykułu                      | 1619489                                         |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.                                          |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.                                          |
| Uwaga                               | Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu) |
| Klucz sprzedaży                     | ABRBFH                                          |
| Klucz produktu                      | ABRAEB                                          |
| Strona katalogu                     | Strona 84 (C-2-2019)                            |
| GTIN                                | 4046356823616                                   |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 93,1 g                                          |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 89,1 g                                          |
| Numer taryfy celnej                 | 85366990                                        |
| Kraj pochodzenia                    | DE                                              |

# CA-12S1N8A8008S - Złącza wtykowe przewodów



1619489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619489>

## Dane techniczne

### Wskazówki

|                   |                                             |
|-------------------|---------------------------------------------|
| Informacje ogólne | Styki zaciskane 12 x 1 mm, zamawiane osobno |
|-------------------|---------------------------------------------|

### Właściwości produktu

|              |                                  |
|--------------|----------------------------------|
| Typ produktu | Złącze okrągłe (od strony kabla) |
|--------------|----------------------------------|

### Złącze

#### Przyłącze 1

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

#### Izolator

|                                             |                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Wskazówka                                   | Wskazówka do zamówienia: Styki zaciskane Ø 1 mm, zamawiane osobno |
| Kodowanie                                   | N                                                                 |
| Materiał izolacji                           | PA 6.6                                                            |
| Rodzaj przyłącza                            | Przyłącze zaciskane                                               |
| Rodzaj zestyków                             | Gniazdo                                                           |
| Zastosowanie                                | Sygnał                                                            |
| Liczba biegunów                             | 12                                                                |
| Kierunek obrotu                             | standard                                                          |
| wygląd wtyku                                | 12                                                                |
| Średnica styków <b>Styki sygnałowe</b>      | 1 mm                                                              |
| Przekrój linki <b>Styki sygnałowe min.</b>  | 0,08 mm <sup>2</sup>                                              |
| Przekrój linki <b>Styki sygnałowe maks.</b> | 1 mm <sup>2</sup>                                                 |
| Prąd znamionowy na styk sygnałowy           | 8 A                                                               |
| Napięcie znamionowe Styk sygnalizacyjny     | 48 V AC                                                           |
| Znamionowe napięcie udarowe                 | 1,5 kV                                                            |
| Kategoria przepięciowa                      | III                                                               |
| Stopień zabrudzenia                         | 3                                                                 |

#### Obudowa

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Materiał obudowy               | CuZn, GD-Zn |
| Rodzaj rygla                   | SPEEDCON    |
| Gwintowana dławnica kablowa Pg | bez         |
| Stopień ochrony (wetknięty)    | IP67        |
| Rodzaj gwintu                  | M23         |

#### Uszczelka

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Zewnętrzna średnica przewodu | 10 mm ... 14,5 mm |
| Materiał uszczelki           | NBR               |

## Warunki środowiskowe i żywotność

# CA-12S1N8A8008S - Złącza wtykowe przewodów



1619489

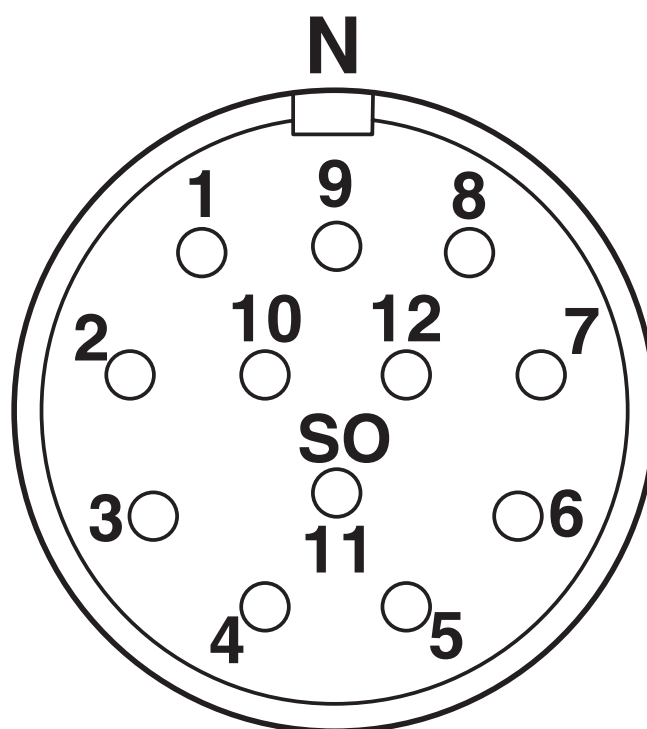
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619489>

## Warunki otoczenia

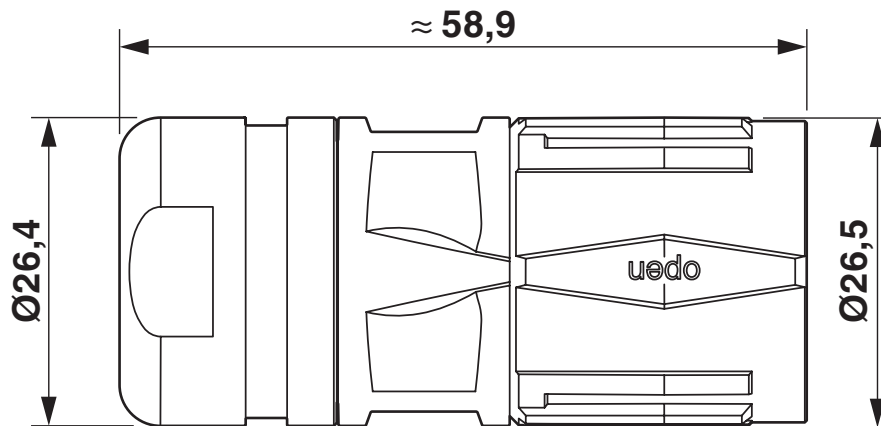
|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Temperatura otoczenia (praca) | -40 °C ... 125 °C |
|-------------------------------|-------------------|

## Rysunki

Rysunek schematyczny



Rysunek wymiarowy



# CA-12S1N8A8008S - Złącza wtykowe przewodów



1619489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619489>

## Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619489>

|                                                                                   |                                                            |                       |              |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|  | <b>cUL Recognized</b><br>ID dopuszczenia: E335019-20141210 |                       |              |                        |
|                                                                                   | Napięcie znamionowe<br>$U_N$                               | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
|                                                                                   | 48 V                                                       | 4 A                   | - 20         | -                      |

|                                                                                   |                                                           |                       |              |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|  | <b>UL Recognized</b><br>ID dopuszczenia: E335019-20141210 |                       |              |                        |
|                                                                                   | Napięcie znamionowe<br>$U_N$                              | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
|                                                                                   | 48 V                                                      | 6 A                   | - 20         | -                      |

# CA-12S1N8A8008S - Złącza wtykowe przewodów



1619489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619489>

## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27440102 |
| ECLASS-12.0 | 27440116 |
| ECLASS-13.0 | 27440116 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# CA-12S1N8A8008S - Złącza wtykowe przewodów



1619489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619489>

## Environmental Product Compliance

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

# CA-12S1N8A8008S - Złącza wtykowe przewodów



1619489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619489>

## Akcesoria

### RC-11S2000 - Styk zaciskany

1596772

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1596772>



Styk zaciskany, Gniazdo, toczzone, Styk pojedynczy, średnica styków: 1 mm, przekrój końcówek: 0,08 mm<sup>2</sup> ... 0,22 mm<sup>2</sup>, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1241093

---

### RC-12S2000 - Styk zaciskany

1599600

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1599600>



Styk zaciskany, Gniazdo, toczzone, Styk pojedynczy, średnica styków: 1 mm, przekrój końcówek: 0,14 mm<sup>2</sup> ... 0,56 mm<sup>2</sup>, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1241093

# CA-12S1N8A8008S - Złącza wtykowe przewodów

1619489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619489>



## RC-1KS2000 - Styk zaciskany

1602998

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1602998>



Styk zaciskany, Gniazdo, toczone, Styk pojedynczy, średnica styków: 1 mm, przekrój końcówek: 0,5 mm<sup>2</sup> ... 1 mm<sup>2</sup>, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1241572

---

## RC-Z2058 - Osłonka

1604223

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1604223>



Plastikowa osłona do złączy z nakrętką radełkowaną M23

# CA-12S1N8A8008S - Złącza wtykowe przewodów

1619489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619489>



## RC-Z2468 - Osłonka

1611796

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1611796>

Plastikowa osłona, antystatyczna, do złączy z nakrętką radełkowaną M23



---

## SF-Z0028 - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1607456

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607456>

Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym, seria: RC



# CA-12S1N8A8008S - Złącza wtykowe przewodów

1619489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619489>



## SF-Z0027 - Klucz hakowy

1607455

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607455>



Klucz hakowy, seria: RC

---

## RF-Z0014 - Oznakowanie kolorami

1620588

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620588>



Oznakowanie kolorami, kolor: zielony

# CA-12S1N8A8008S - Złącza wtykowe przewodów

1619489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619489>



## RF-Z0015 - Oznakowanie kolorami

1620592

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620592>

Oznakowanie kolorami, kolor: pomarańczowy



---

## RF-Z0016 - Oznakowanie kolorami

1620593

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620593>

Oznakowanie kolorami, kolor: czarny



# CA-12S1N8A8008S - Złącza wtykowe przewodów

1619489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619489>



## RF-Z0003 - Czworokątny kołnierz montażowy

1607905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607905>



Czworokątny kołnierz montażowy, Uszczelka osiowa, 4xM3, wymiar kołnierza: 35 mm × 35 mm, seria: RF, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1242369

---

## RC-22S2000 - Styk zaciskany

1603327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1603327>



Styk zaciskany, Gniazdo, rolowane, Styk pojedynczy, średnica styków: 1 mm, przekrój końcówek: 0,22 mm<sup>2</sup> ... 0,56 mm<sup>2</sup>, Styk pojedynczy, Artykuł nie zawiera ołowiu zgodnie z dyrektywą RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %)

# CA-12S1N8A8008S - Złącza wtykowe przewodów



1619489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619489>

## RC-22S2300 - Styk zaciskany

1603330

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1603330>



Styk zaciskany, Gniazdo, rolowane, Produkt w taśmie, liczba części na taśmę: 500, średnica styków: 1 mm, przekrój końcówek: 0,22 mm<sup>2</sup> ... 0,56 mm<sup>2</sup>, Artykuł nie zawiera ołowiu zgodnie z dyrektywą RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %)

---

## RC-22S2400 - Styk zaciskany

1603332

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1603332>



Styk zaciskany, Gniazdo, rolowane, Produkt w taśmie, liczba części na taśmę: 10000, średnica styków: 1 mm, przekrój końcówek: 0,22 mm<sup>2</sup> ... 0,56 mm<sup>2</sup>, Artykuł nie zawiera ołowiu zgodnie z dyrektywą RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %)

# CA-12S1N8A8008S - Złącza wtykowe przewodów

1619489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619489>



## CA-Z0077 - Zaślepka metalowa

1627224

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1627224>



Zaślepka metalowa, stopień ochrony: IP67, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1245447

---

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](mailto:pxcpl@phoenixcontact.pl)