

# CA-07S1N8A6L00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1624031

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1624031>

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, Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej, CA, prosta, ekranowany: tak, do blokady standardowej i SPEEDCON, liczba biegunów: 7, Kierunek obrotu: standard, rodzaj styku: Gniazdo, Przyłącze zaciskane, Uszczelka osiowa, Mocowanie centralne M20 x 1,5, pozycjonowanie za pomocą przeciwnakrętki, kodowanie:N

## 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
- Połączenie zaciskane: konfekcjonowanie wytrzymałe na drgania i temperaturę

## Dane handlowe

|                                     |                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Numer artykułu                      | 1624031                                         |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.                                          |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.                                          |
| Uwaga                               | Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu) |
| Klucz sprzedaży                     | ABRBFJ                                          |
| Klucz produktu                      | ABRAEL                                          |
| Strona katalogu                     | Strona 98 (C-2-2019)                            |
| GTIN                                | 4055626227399                                   |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 37,6 g                                          |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 37,6 g                                          |
| Numer taryfy celnej                 | 85366990                                        |
| Kraj pochodzenia                    | DE                                              |

# CA-07S1N8A6L00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1624031

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1624031>

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|              |                                        |
|--------------|----------------------------------------|
| Typ produktu | Złącza okrągłe (po stronie urządzenia) |
|--------------|----------------------------------------|

### Dane materiału

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Klasa palności wg UL 94 | V0 |
|-------------------------|----|

### Złącze

#### Przylącze 1

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

#### Izolator

|                                             |                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Wskazówka                                   | Wskazówka do zamówienia: Styki zaciskane Ø 2 mm, zamawiane osobno |
| Kodowanie                                   | N                                                                 |
| Materiał izolacji                           | PA 6.6                                                            |
| Rodzaj przylącza                            | Przylącze zaciskane                                               |
| Rodzaj zestyków                             | Gniazdo                                                           |
| Zastosowanie                                | Sygnał                                                            |
| Liczba biegunów                             | 7                                                                 |
| Kierunek obrotu                             | standard                                                          |
| wygląd wtyku                                | 7                                                                 |
| Średnica styków <b>Styki sygnałowe</b>      | 2 mm                                                              |
| Przekrój linki <b>Styki sygnałowe</b> min.  | 1 mm <sup>2</sup>                                                 |
| Przekrój linki <b>Styki sygnałowe</b> maks. | 2,5 mm <sup>2</sup>                                               |
| Prąd znamionowy na styk sygnałowy           | 20 A                                                              |
| Napięcie znamionowe Styk sygnalizacyjny     | 48 V AC                                                           |
| Znamionowe napięcie udarowe                 | 1,5 kV                                                            |
| Kategoria przepięciowa                      | III                                                               |
| Stopień zabrudzenia                         | 3                                                                 |

#### Obudowa

|                                |                                                                                            |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiał obudowy               | Części obrotowe: stop miedzano-cynowy (CuZn), części z odlewów ciśnieniowych: cynk (GD-Zn) |
| Rodzaj rygla                   | do blokady standardowej i SPEEDCON                                                         |
| Gwintowana dławnica kablowa Pg | bez                                                                                        |
| Stopień ochrony (wetknięty)    | IP67                                                                                       |
| Rodzaj gwintu                  | M23                                                                                        |

# CA-07S1N8A6L00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej

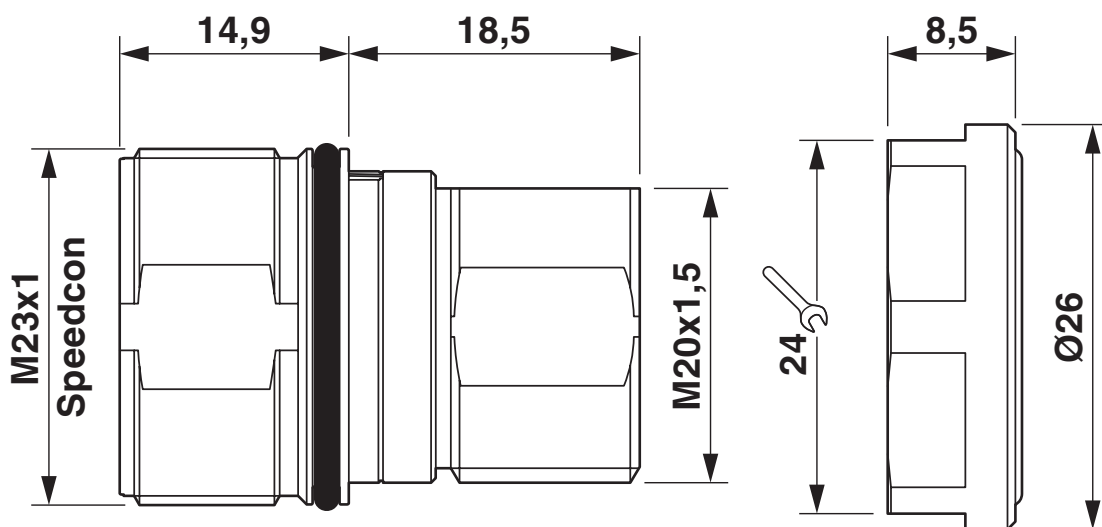


1624031

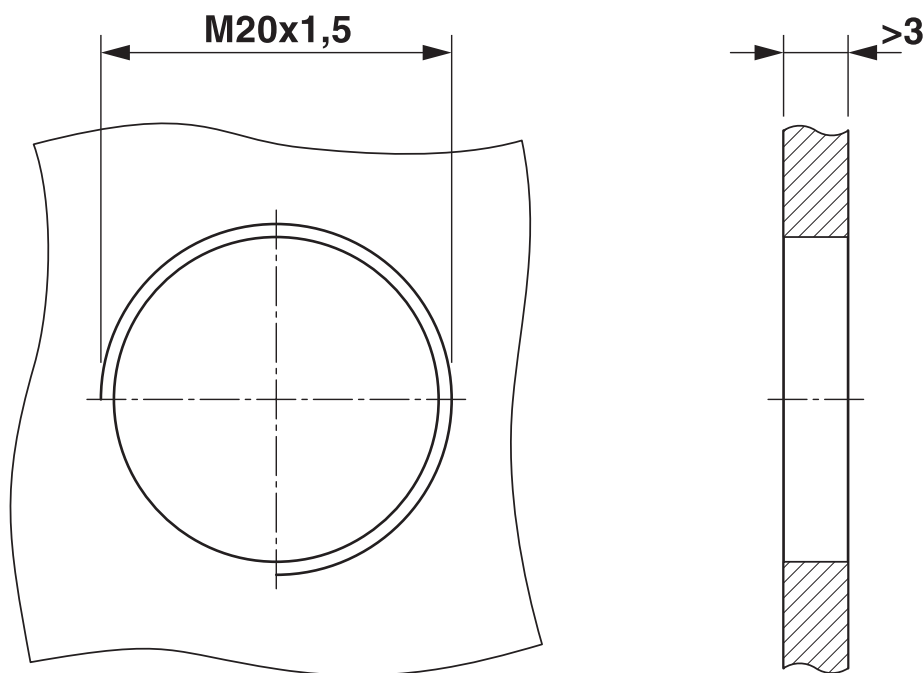
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1624031>

## Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy



Wymiary montażowe

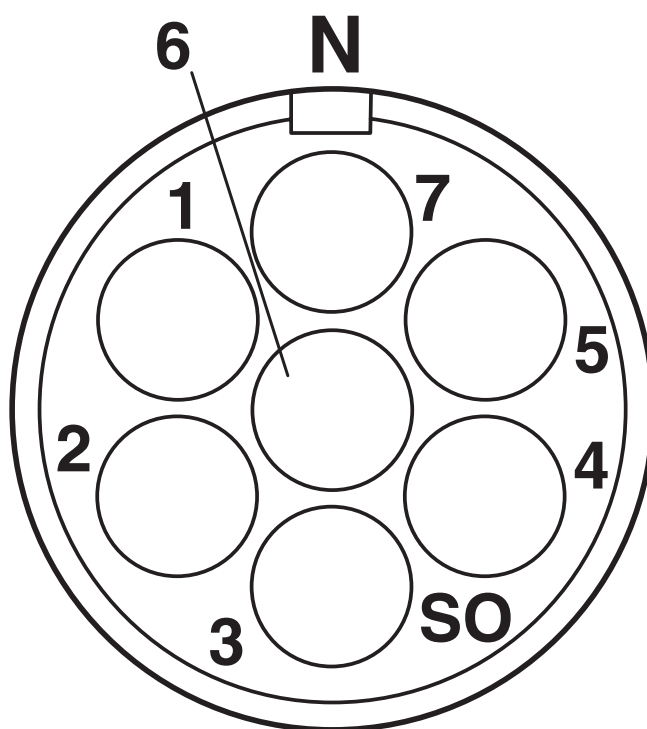
# CA-07S1N8A6L00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1624031

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1624031>

Rysunek schematyczny



# CA-07S1N8A6L00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1624031

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1624031>

## Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1624031>

|  <b>cUL Recognized</b><br>ID dopuszczenia: E335019-20141210 |                              |                       |              |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|--------------------------|
|                                                                                                                                              | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój mm <sup>2</sup> |
|                                                                                                                                              | 48 V                         | 10 A                  | - 14         | -                        |

|  <b>UL Recognized</b><br>ID dopuszczenia: E335019-20141210 |                              |                       |              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|--------------------------|
|                                                                                                                                             | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój mm <sup>2</sup> |
|                                                                                                                                             | 48 V                         | 17 A                  | - 14         | -                        |

# CA-07S1N8A6L00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1624031

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1624031>

## Klasyfikacje

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# CA-07S1N8A6L00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1624031

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1624031>

## 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-07S1N8A6L00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1624031

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1624031>

## Akcesoria

### SF-Z0019 - Osłonka

1607449

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607449>



Plastikowa osłona, z uchem, IP40, do złączy z gwintem zewnętrznym M23, seria RF, SF

---

### RC-Z2059 - Osłonka

1604225

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1604225>



Plastikowa osłona do złączy z gwintem zewnętrznym M23

## CA-07S1N8A6L00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1624031

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1624031>

### RC-Z2469 - Osłonka

1611797

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1611797>



Plastikowa osłona, antystatyczna, do złączy serii RF, SF, CA, RC, z gwintem zewnętrznym M23

---

### RC-Z2104 - Zaślepka metalowa

1604260

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1604260>



Zaślepka metalowa, M23, stopień ochrony: IP67, seria: RC, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1241739

## CA-07S1N8A6L00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1624031

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1624031>

### RC-Z2068 - Zaślepka metalowa

1604236

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1604236>

Zaślepka metalowa, M23, stopień ochrony: IP67, seria: RC, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1241735



### RC-5CS2000 - Styk zaciskany

1603517

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1603517>

Styk zaciskany, Gniazdo, toczne, średnica styków: 2 mm, przekrój końcówek: 1 mm<sup>2</sup> ... 1,5 mm<sup>2</sup>, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1241635



## CA-07S1N8A6L00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1624031

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1624031>

### RC-5AS2000 - Styk zaciskany

1603509

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1603509>



Styk zaciskany, Gniazdo, toczone, średnica styków: 2 mm, przekrój końcówek: 1,5 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1241635

---

### RC-5SS2000 - Styk zaciskany

1603530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1603530>



Styk zaciskany, Gniazdo, toczone, średnica styków: 2 mm, przekrój końcówek: 0,5 mm<sup>2</sup> ... 0,75 mm<sup>2</sup>, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1241633

## CA-07S1N8A6L00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1624031

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1624031>

### RC-59S2000 - Styk zaciskany

1603501

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1603501>



Styk zaciskany, Gniazdo, toczone, Styk pojedynczy, średnica styków: 2 mm, przekrój końcówek: 0,75 mm<sup>2</sup> ... 1 mm<sup>2</sup>, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1241633

### CA-Z0001 - Narzędzie do demontowania

1620699

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620699>



Narzędzie do odblokowania obudowy styków do montażu złączy sygnałowych M23 urządzeń

# CA-07S1N8A6L00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1624031

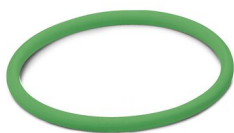
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1624031>

## RF-Z0017 - Oznakowanie kolorami

1620624

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620624>

Oznakowanie kolorami, kolor: zielony



---

## RF-Z0018 - Oznakowanie kolorami

1620625

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620625>

Oznakowanie kolorami, kolor: pomarańczowy



# CA-07S1N8A6L00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1624031

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1624031>

## RF-Z0019 - Oznakowanie kolorami

1620626

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620626>

Oznakowanie kolorami, kolor: antracyt



---

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)