

# CA-09P1N222S00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1619950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619950>

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: 8+1, Kierunek obrotu: standard, rodzaj styku: Pin, Złącze wlotowywane, Uszczelka płaska, 4x Ø 3,2, wymiar kołnierza: 25 mm x 25 mm, kodowanie:N

## Korzyści

- Możliwość bezpiecznego zastosowania na obiektach dzięki wysokim stopniom ochrony
- Ciągła ochrona kompatybilności elektromagnetycznej dzięki niezawodnemu przesyłaniu sygnałów
- Łatwa integracja urządzeń: dostępne zestyki do wlotowania o różnych długościach

## Dane handlowe

|                                     |                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Numer artykułu                      | 1619950                                         |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.                                          |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.                                          |
| Uwaga                               | Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu) |
| Klucz sprzedaży                     | ABRBFJ                                          |
| Klucz produktu                      | ABRAEL                                          |
| Strona katalogu                     | Strona 330 (C-2-2013)                           |
| GTIN                                | 4046356820325                                   |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 27,1 g                                          |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 27,1 g                                          |
| Numer taryfy celnej                 | 85366990                                        |
| Kraj pochodzenia                    | DE                                              |

# CA-09P1N222S00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1619950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619950>

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

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

### Wymiary

|                            |                                                                                    |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Rysunek wymiarowy          |  |
| Długość kolka lutowniczego | 3,5 mm                                                                             |
|                            | 3,5 mm                                                                             |

### Złącze

#### Izolator

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| Kodowanie                              | N                 |
| Materiał izolacji                      | PBT               |
| materiał styku                         | CuZn              |
| materiał powierzchni styku             | Ni/Au             |
| Rodzaj przyłącza                       | Złącze wutowywane |
| Rodzaj zestyków                        | Pin               |
| Zastosowanie                           | Sygnał            |
| Liczba biegunów                        | 9                 |
| Kierunek obrotu                        | standard          |
| wygląd wtyku                           | 8+1               |
| Średnica styków <b>Styki mocy</b>      | 2 mm              |
| Prąd znamionowy <b>Styki mocy</b>      | 20 A              |
| Napięcie znamionowe                    | 48 V AC           |
|                                        | 74 V DC           |
| Znamionowe napięcie udarowe            | 1,5 kV            |
| Kategoria przepięciowa                 | III               |
| Stopień zabrudzenia                    | 3                 |
| Średnica styków <b>Styki sygnałowe</b> | 1 mm              |
| Prąd znamionowy na styk sygnałowy      | 8 A               |

#### Obudowa

|                                |                                    |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Materiał obudowy               | GD-Zn                              |
| Wymiar kołnierza               | 25 mm x 25 mm                      |
| Rodzaj rygla                   | do blokady standardowej i SPEEDCON |
| Gwintowana dławnica kablowa Pg | bez                                |
| Stopień ochrony (wetknięty)    | IP67                               |

# CA-09P1N222S00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1619950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619950>

|               |     |
|---------------|-----|
| Rodzaj gwintu | M23 |
|---------------|-----|

## Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

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

# CA-09P1N222S00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej

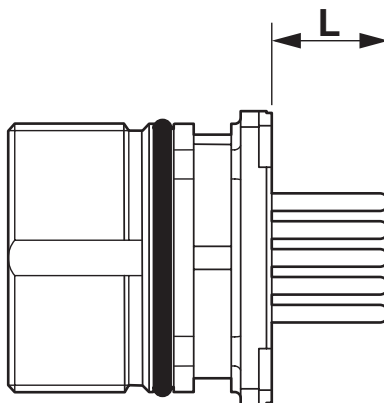


1619950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619950>

## Rysunki

Rysunek wymiarowy



wolna długość kołka lutowniczego  $L=3,5\text{ mm}$

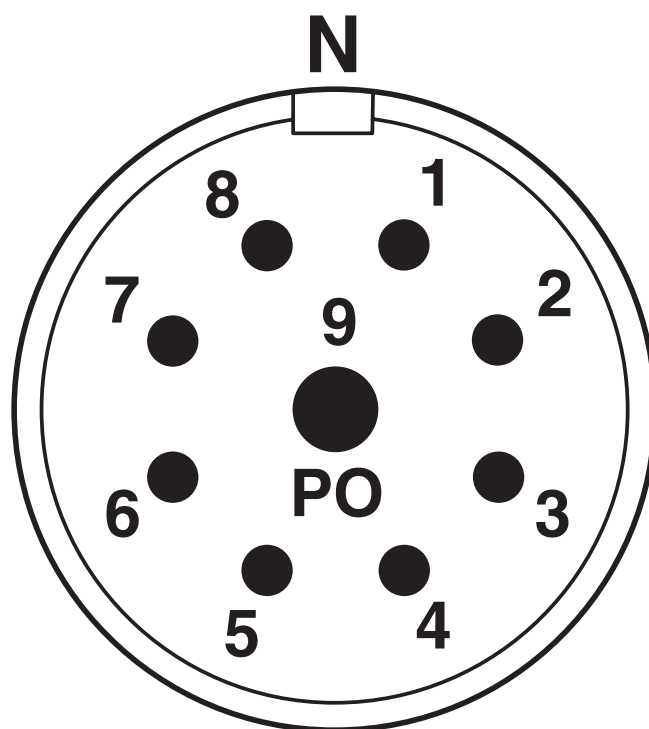
# CA-09P1N222S00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1619950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619950>

Rysunek schematyczny



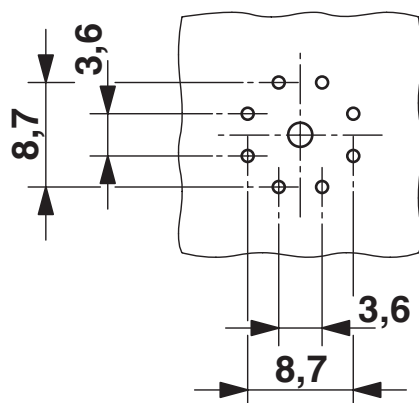
# CA-09P1N222S00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1619950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619950>

## Otworowanie/geometria płytek lutowniczych



8+1-pinowa

# CA-09P1N222S00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1619950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619950>

## Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619950>

|  <b>cUL Recognized</b><br>ID dopuszczenia: E335019-20141210 |                              |                       |              |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|                                                                                                                                              | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
| Zasilanie                                                                                                                                    | 48 V                         | 12 A                  | - 14         | -                      |
| Sygnały                                                                                                                                      | 48 V                         | 6 A                   | - 18         | -                      |

|  <b>UL Recognized</b><br>ID dopuszczenia: E335019-20141210 |                              |                       |              |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|                                                                                                                                             | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
| Zasilanie                                                                                                                                   | 48 V                         | 20 A                  | - 14         | -                      |
| Sygnały                                                                                                                                     | 48 V                         | 8 A                   | - 18         | -                      |

# CA-09P1N222S00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1619950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619950>

## 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-09P1N222S00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1619950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619950>

## 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-09P1N222S00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1619950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619950>

## 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-09P1N222S00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1619950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619950>

### 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-09P1N222S00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1619950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619950>

### 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



---

### CA-Z0120 - Oznakowanie kolorami

1620704

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620704>

Oznakowanie kolorami, kolor: zielony



## CA-09P1N222S00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1619950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619950>

### CA-Z0121 - Oznakowanie kolorami

1620705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620705>

Oznakowanie kolorami, kolor: pomarańczowy



---

### CA-Z0122 - Oznakowanie kolorami

1620706

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1620706>

Oznakowanie kolorami, kolor: czarny



## CA-09P1N222S00 - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1619950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1619950>

## CA-Z0001 - Narzędzie do demontowania

1620699

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



Narzędzie do odblokowania obudowy styków do montażu złączy sygnałowych M23 urządzeń

---

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)