

# VS-09-A - Rama do nabudowania

1688366

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1688366>



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.



rama nabudowana D-SUB, rozmiar Shell 1, stopień ochrony IP67

## Dane handlowe

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Numer artykułu                      | 1688366               |
| Jednostka opakowania                | 5 Szt.                |
| Minimalne zamówienie                | 5 Szt.                |
| Klucz sprzedaży                     | ABNFAC                |
| Klucz produktu                      | ABNCBC                |
| Strona katalogu                     | Strona 444 (C-2-2019) |
| GTIN                                | 4017918817510         |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 9,08 g                |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 8,86 g                |
| Numer taryfy celnej                 | 85389099              |
| 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

• 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.

• Niepodłączone złącza zabezpieczać osłonką. Odpowiednie akcesoria można znaleźć na stronie [phoenixcontact.pl](https://www.phoenixcontact.pl) przy odpowiednim produkcie

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

• Podczas używania złącza musi być ono całkowicie wetknięte.

• 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 przewód bez skręcania.

# VS-09-A - Rama do nabudowania

1688366

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1688366>



- 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

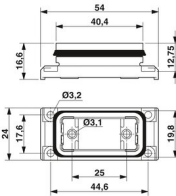
## Właściwości produktu

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Konstrukcja  | Rozmiar Shell 1  |
| Typ produktu | Rama do zabudowy |
| wygląd wtyku | bez wyposażenia  |
| Zastosowanie | PCB              |
| Wykonanie    | RJ45             |

## Właściwości izolacji

|                     |   |
|---------------------|---|
| Stopień zabrudzenia | 2 |
|---------------------|---|

## Wymiary

|                   |                                                                                     |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Rysunek wymiarowy |  |
| Szerokość         | 24 mm                                                                               |
| Wysokość          | 54 mm                                                                               |
| Długość           | 16,7 mm                                                                             |

## Dane materiału

|                             |                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| Kolor                       | szary                                              |
| Materiał                    | Tw. sztucz.                                        |
| Klasa palności wg UL 94     | V0                                                 |
| Materiał uszczelki          | Uszczelka płaska: NBR; uszczelka profilowana: EPDM |
| Materiał uszczelki          | NBR                                                |
| Materiał uszczelki płaskiej | NBR                                                |
| Materiał powłoki obudowy    | PA, jasnoszary                                     |
| materiał powierzchni styku  | Au/Ni                                              |
| materiał uchwytu styków     | poliester GF                                       |
| Materiał obudowy            | Tworzywo sztuczne                                  |

## Parametry mechaniczne

### Dane mechaniczne

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Liczba cykli wtykania | ≥ 1000 |
|-----------------------|--------|

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Stopień ochrony | IP65/IP67 |
|-----------------|-----------|

# VS-09-A - Rama do nabudowania

1688366

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1688366>



|                                               |                  |
|-----------------------------------------------|------------------|
| Temperatura otoczenia (praca)                 | -40 °C ... 80 °C |
| Temperatura otoczenia (składowanie/transport) | -40 °C ... 80 °C |
| Temperatura otoczenia (montaż)                | -40 °C ... 80 °C |

## Montaż

|                |                |
|----------------|----------------|
| Sposób montażu | Montaż czołowy |
|----------------|----------------|

# VS-09-A - Rama do nabudowania

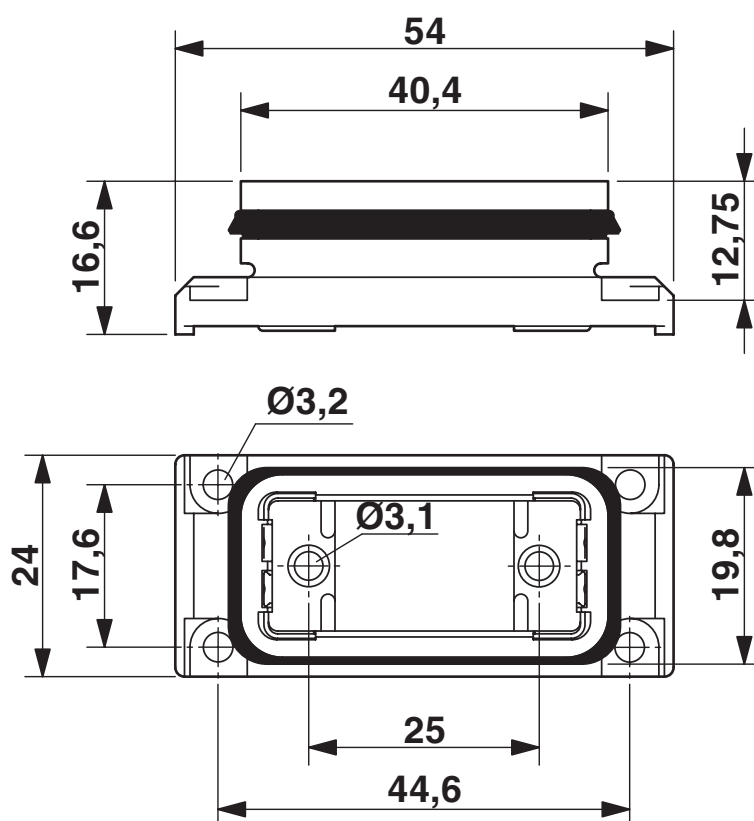
1688366

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1688366>



## Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rama do nabudowania D-SUB

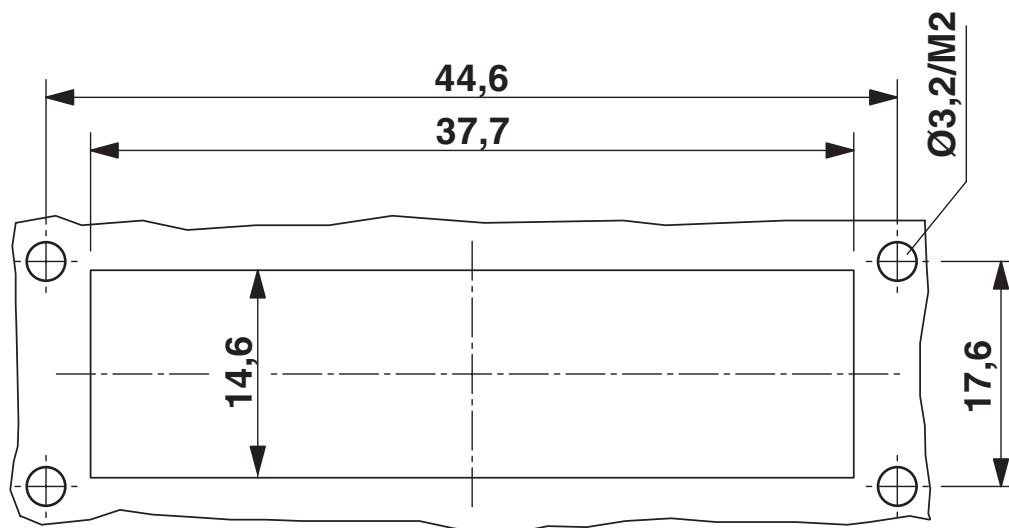
# VS-09-A - Rama do nabudowania

1688366

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1688366>



Rysunek wymiarowy



Otwór montażowy

# VS-09-A - Rama do nabudowania

1688366

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1688366>



## Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1688366>



**EAC**

ID dopuszczenia: B.01687

# VS-09-A - Rama do nabudowania

1688366

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1688366>



## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27440201 |
| ECLASS-12.0 | 27440201 |
| ECLASS-13.0 | 27440201 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC002309 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 31261500 |
|-------------|----------|



# VS-09-A - Rama do nabudowania

1688366

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1688366>



## Environmental Product Compliance

|            |                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------------------------|
| China RoHS | Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e |
|            | Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych          |

# VS-09-A - Rama do nabudowania

1688366

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1688366>



## Akcesoria

### VS-09-SD - Pokrywa ochronna D-SUB

1887086

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1887086>

Pokrywa ochronna D-SUB, materiał: PA, wielkość obudowy: 1, kolor: szary



### VS-09-A-EMV-S - Blacha ekranująca EMC D-SUB

1688463

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1688463>

blacha ekranu D-SUB-EMC, do ramy nabudowanej VS-09-..., rozmiar Shell 1, ekranowana



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)