

VC-TR4/5M-PEA - Rama do obudowy tulejowej

1607088

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607088>



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 do wkładek stykowych , Rodzina produktów: VARIOCON, Rama do obudowy tulejowej, rodzaj: VC4, materiał obudowy: Poliamid, kolor: czarny

Dane handlowe

Numer artykułu	1607088
Jednostka opakowania	5 Szt.
Minimalne zamówienie	5 Szt.
Klucz sprzedaży	ABLABA
Klucz produktu	ABLABA
Strona katalogu	Strona 33 (C-2-2013)
GTIN	4017918940911
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	19,93 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	19,28 g
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	PL

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

- 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

- Przestrzegać odpowiednich danych technicznych. Informacje te można znaleźć w następujących miejscach:

- o Na produkcie
- o Na etykiecie na opakowaniu
- o W dołączonej dokumentacji
- o Na stronie internetowej [phoenixcontact.pl](https://www.phoenixcontact.pl) przy produkcie

- 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

VC-TR4/5M-PEA - Rama do obudowy tulejowej



1607088

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607088>

- akcesoria można znaleźć na stronie phoenixcontact.pl przy odpowiednim produkcie
- 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.
 - 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).

Właściwości produktu

Konstrukcja	VC4
Liczba gniazd na moduły	5
Seria	VC-M

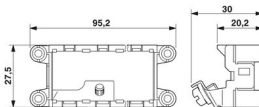
Właściwości izolacji

Stopień zabrudzenia	3
---------------------	---

Parametry elektryczne

napięcie znamionowe (II/2)	1000 V
Napięcie znamionowe (III/2)	400 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	6 kV

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	95,2 mm
Wysokość	27,5 mm
Głębokość	20,2 mm
Długość	32 mm

Dane materiału

Kolor	czarny
Kolor części obudowy	czarny
Materiał	PA-GF
Klasa palności wg UL 94	V2
Grupa materiału izolacyjnego	I
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	niklowane
Materiał przepustu	Stal, ocynkowana
Materiał obudowy	Poliamid

VC-TR4/5M-PEA - Rama do obudowy tulejowej

1607088

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607088>



Materiał (GRP)	Poliamid (Ramka tulejowa)
----------------	---------------------------

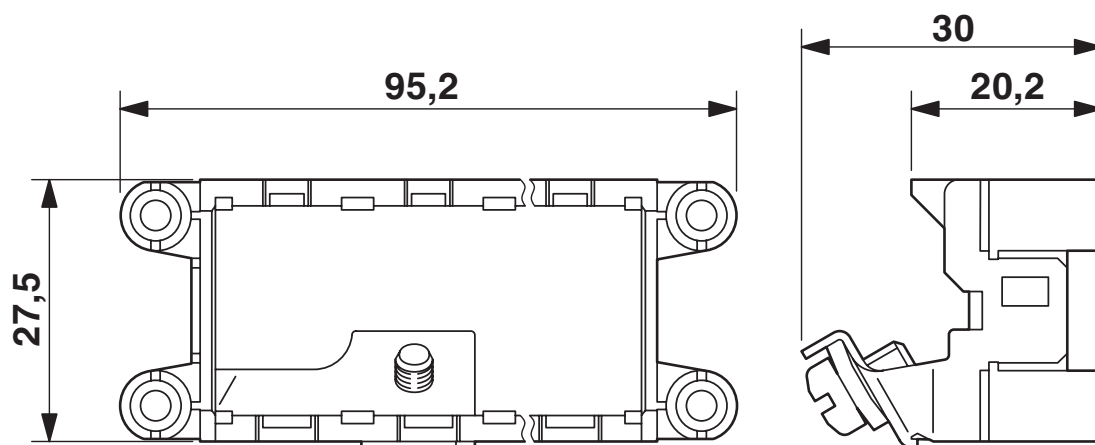
Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

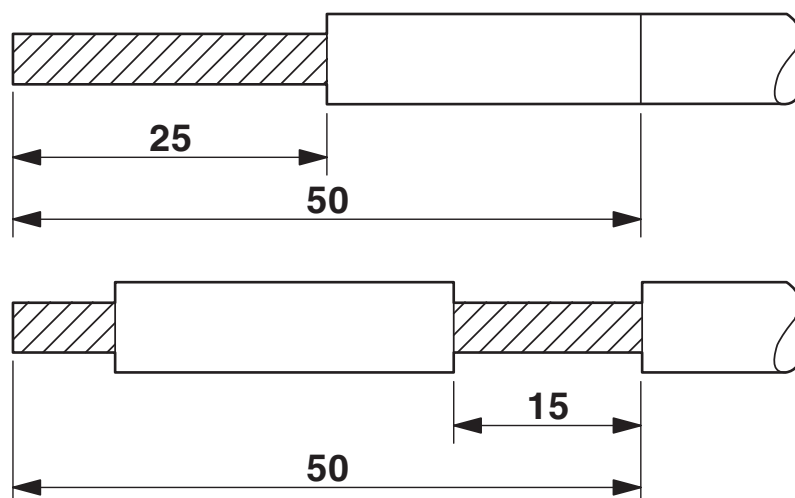
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 100 °C
-------------------------------	-------------------

Rysunki

Rysunek wymiarowy



rysunek funkcyjny



VC-TR4/5M-PEA - Rama do obudowy tulejowej

1607088

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607088>



Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607088>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687

VC-TR4/5M-PEA - Rama do obudowy tulejowej

1607088

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607088>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440210
ECLASS-12.0	27440210
ECLASS-13.0	27440210

ETIM

ETIM 8.0	EC002310
----------	----------

UNSPSC

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

VC-TR4/5M-PEA - Rama do obudowy tulejowej

1607088

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607088>



Environmental Product Compliance

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

VC-TR4/5M-PEA - Rama do obudowy tulejowej

1607088

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607088>



Akcesoria

VC-TFS 6 - Wkładka stykowa

1853476

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1853476>



Wkładka stykowa, Rodzina produktów: VARIOCON, Wkładka stykowa, materiał obudowy: Poliamid, kolor: jasnoszary, liczba biegunów: 6, przekrój żyły min.: $0,14 \text{ mm}^2$, przekrój żyły maks.: $1,5 \text{ mm}^2$, napięcie znamionowe: 250, prąd obliczeniowy: 10 A, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Rodzaj styku: Gniazdo. Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia.

VC-TFS 6-PE - Wkładka stykowa

1583526

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1583526>



Wkładka stykowa, Rodzina produktów: VARIOCON, Wkładka stykowa, materiał obudowy: Poliamid, kolor: jasnoszary, liczba biegunów: 6, przekrój żyły min.: $0,14 \text{ mm}^2$, przekrój żyły maks.: $1,5 \text{ mm}^2$, napięcie znamionowe: 250, prąd obliczeniowy: 10 A, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Rodzaj styku: Gniazdo. Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia.

VC-TR4/5M-PEA - Rama do obudowy tulejowej

1607088

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607088>



VC-TFS 8 - Wkładka stykowa

1852820

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1852820>



Wkładka stykowa, Rodzina produktów: VARIOCON, Wkładka stykowa, materiał obudowy: Poliamid, kolor: jasnoszary, liczba biegunów: 8, napięcie znamionowe: 160, prąd obliczeniowy: 10 A, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Rodzaj styku: Gniazdo. Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia.

VC-TFS 8-PE - Wkładka stykowa

1583536

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1583536>



Wkładka stykowa, Rodzina produktów: VARIOCON, Wkładka stykowa, materiał obudowy: Poliamid, kolor: jasnoszary, liczba biegunów: 8, przekrój żyły min.: 0,14 mm², przekrój żyły maks.: 1,5 mm², napięcie znamionowe: 160, prąd obliczeniowy: 10 A, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Rodzaj styku: Gniazdo. Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia.

VC-TR4/5M-PEA - Rama do obudowy tulejowej

1607088

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607088>



VC-TFS 2 - Wkładka stykowa

1852846

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1852846>



Wkładka stykowa, Rodzina produktów: VARIOCON, Wkładka stykowa, materiał obudowy: Poliamid, kolor: jasnoszary, liczba biegunów: 2, przekrój żyły min.: 0,25 mm², przekrój żyły maks.: 4 mm², napięcie znamionowe: 400, prąd obliczeniowy: 20 A, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Rodzaj styku: Gniazdo. Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia.

VC-TFS 2-PE - Wkładka stykowa

1583513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1583513>



Wkładka stykowa, Rodzina produktów: VARIOCON, Wkładka stykowa, materiał obudowy: Poliamid, kolor: jasnoszary, liczba biegunów: 2, przekrój żyły min.: 0,25 mm², przekrój żyły maks.: 4 mm², napięcie znamionowe: 400, prąd obliczeniowy: 20 A, Rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Rodzaj styku: Gniazdo. Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia.

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