

VC-AR3/4M-PEA - Rama do nabudowania



1607787

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607787>

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 zabudowy, Rodzina produktów: VARIOCON, Rama do nabudowania, rodzaj: VC3, materiał obudowy: Poliamid. Zalecane dla obudów podstaw i napięcie > 42 V

Dane handlowe

Numer artykułu	1607787
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABLABC
Klucz produktu	ABLABC
Strona katalogu	Strona 30 (C-2-2013)
GTIN	4017918948900
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	30 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	30 g
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	PL

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Zalecane dla obudów podstaw i napięć > 42 V
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 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 przewodzące 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 przy produkcie • Używać wyłącznie narzędzi zalecanych przez firmę Phoenix Contact • Przestrzegać instrukcji montażu/dokumentacji projektowej dostępnych do pobrania na stronie phoenixcontact.pl przy

VC-AR3/4M-PEA - Rama do nabudowania



1607787

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607787>

odpowiednim produkcie.

- Niepodłączone złącza zabezpieczać osłonką. Odpowiednie 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).

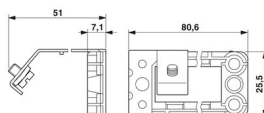
Właściwości produktu

Konstrukcja	VC3
Typ produktu	Rama do zabudowy
Rodzina produktów	VARIOCON
Liczba gniazd na moduły	4
Seria	VC-M

Parametry elektryczne

Opór przejścia przewód wewnętrzny	≤
-----------------------------------	---

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	80,6 mm
Wysokość	25,5 mm
Głębokość	7,1 mm
Długość	56,2 mm

Dane materiału

Kolor części obudowy	czarny
Materiał	PA-GF
Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	niklowane
Materiał obudowy	Poliamid
Materiał (GRP)	Poliamid

Warunki środowiskowe i żywotność

VC-AR3/4M-PEA - Rama do nabudowania

1607787

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607787>

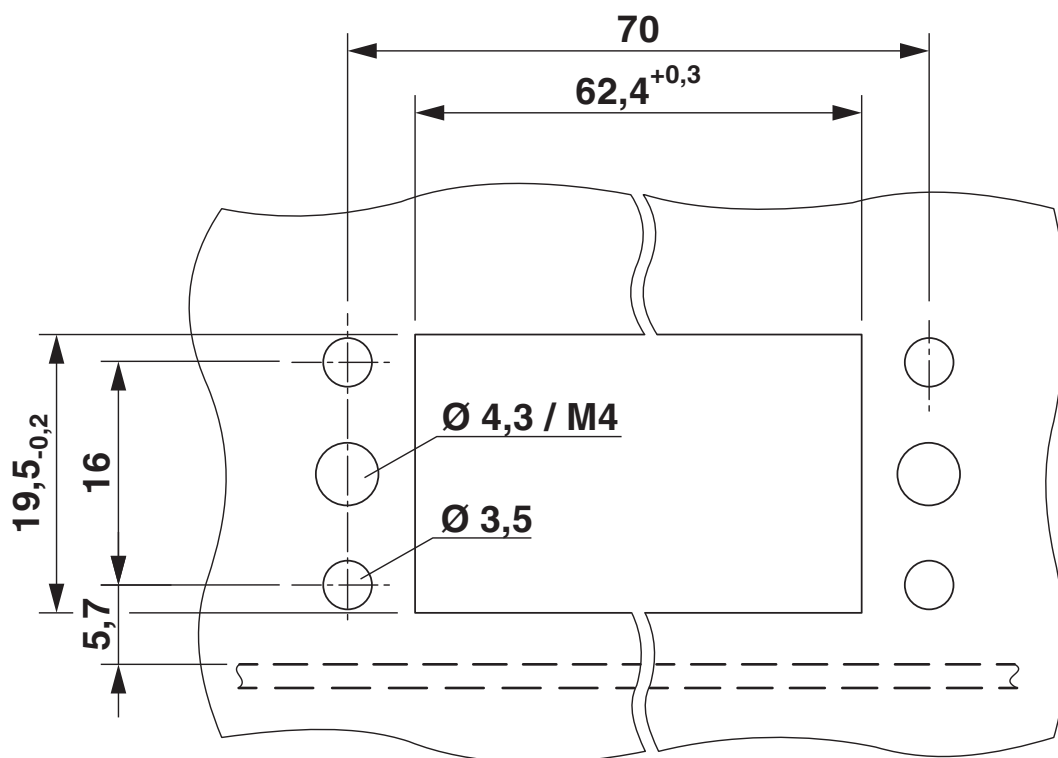


Warunki otoczenia

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

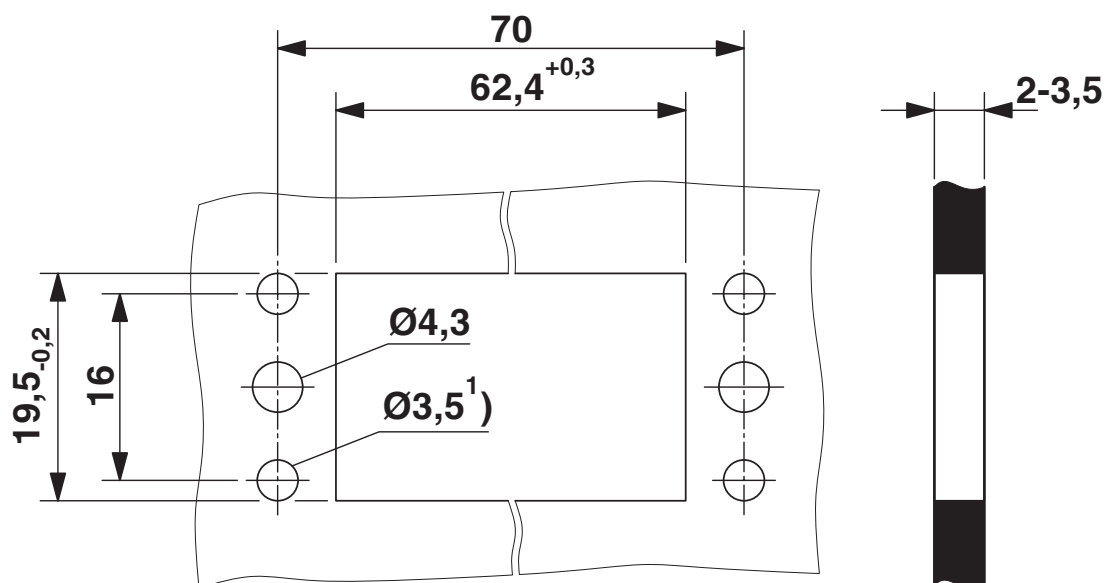
Rysunki

Rysunek wymiarowy

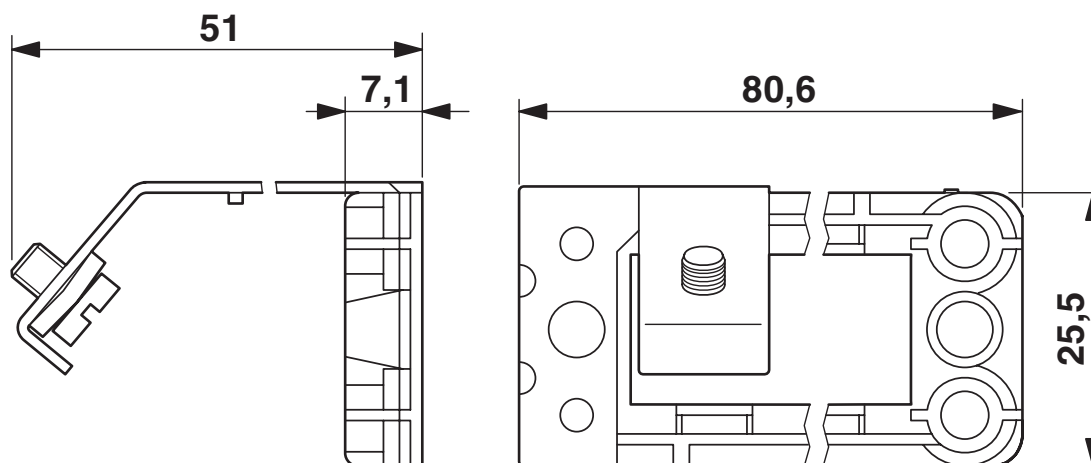


a - płytka drukowana

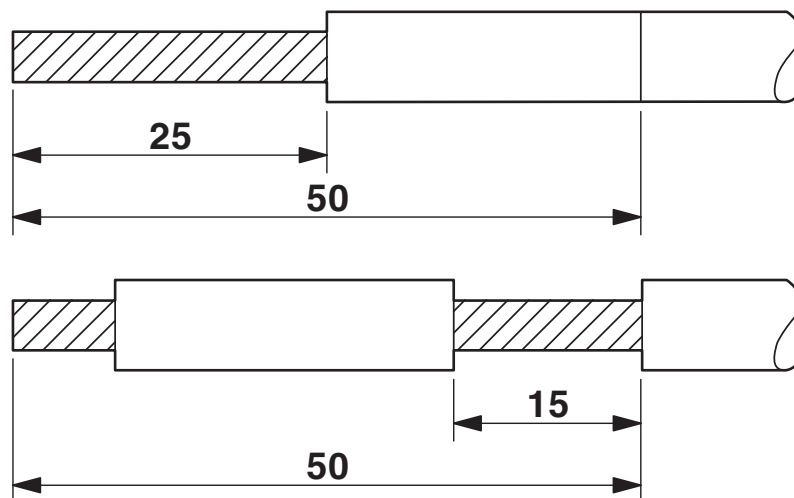
Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy



rysunek funkcyjny



Wskazówka montażowa:

Na ramie znajduje się blacha PE z przyłączem PE. Z przewodu PE należy zdjąć 20 mm izolacji a w odległości 50 mm końca przeciąć izolację. Oddzielony kawałek izolacji przesunąć na przód o 15 mm. Podłączyć styk PE modułu i i zaciśnąć blachę PE poniżej śruby PE.

VC-AR3/4M-PEA - Rama do nabudowania

1607787

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607787>



Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607787>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687

VC-AR3/4M-PEA - Rama do nabudowania

1607787

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607787>



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-AR3/4M-PEA - Rama do nabudowania

1607787

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607787>



Environmental Product Compliance

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

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