

VC-AMC 5 - Obudowa stykowa

1583878

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1583878>



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.



Wkładka stykowa, Rodzina produktów: VARIOCON, Obudowa stykowa, rodzaj: VC3, materiał obudowy: PA 6.6, kolor: jasnoszary, liczba biegunów: 5, napięcie znamionowe: 690, prąd obliczeniowy: 70 A, Rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, Rodzaj styku: Pin. Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia.

Dane handlowe

Numer artykułu	1583878
Jednostka opakowania	5 Szt.
Minimalne zamówienie	5 Szt.
Klucz sprzedaży	ABLACC
Klucz produktu	ABLACC
Strona katalogu	Strona 28 (C-2-2013)
GTIN	4046356569637
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	30 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	27,84 g
Numer taryfy celnej	85472000
Kraj pochodzenia	PL

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia.
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

VC-AMC 5 - Obudowa stykowa

1583878

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1583878>



dostępnych do pobrania na stronie phoenixcontact.pl przy 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	Wkładka stykowa
Rodzina produktów	VARIOCON
Liczba biegunów	5
wygląd wtyku	4+PE
Typ styku	rolowane
Seria	VC-D

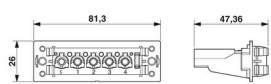
Właściwości izolacji

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

Parametry elektryczne

napięcie znamionowe (II/2)	1000 V
Napięcie znamionowe (III/2)	1000 V
napięcie znamionowe (III/3)	690 V
	690 V
Napięcie znamionowe ATD	690
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	6 kV
prąd obliczeniowy	70 A
	50 A
	70 A

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	81,3 mm
Wysokość	47,36 mm

VC-AMC 5 - Obudowa stykowa

1583878

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1583878>



Długość	26 mm
---------	-------

Parametry mechaniczne

Średnica styków	3,4 mm
-----------------	--------

Dane materiału

Kolor	jasnoszary
Kolor części obudowy	szary
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał obudowy	PA 6.6
Materiał (GRP)	Poliamid

Kabel/przewód

Bezhalogenowość	tak
-----------------	-----

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 50
-----------------------	------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

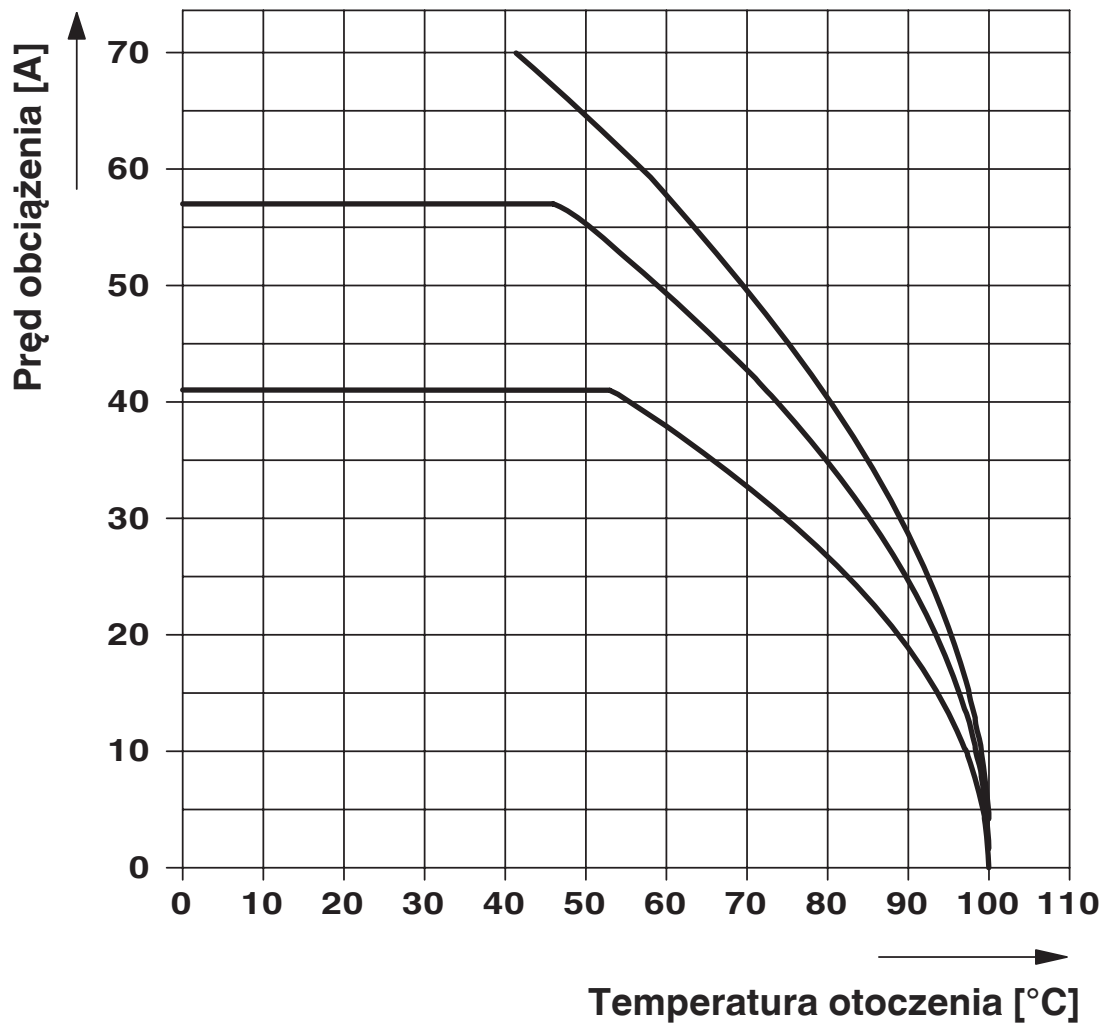
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 100 °C
-------------------------------	-------------------

Montaż

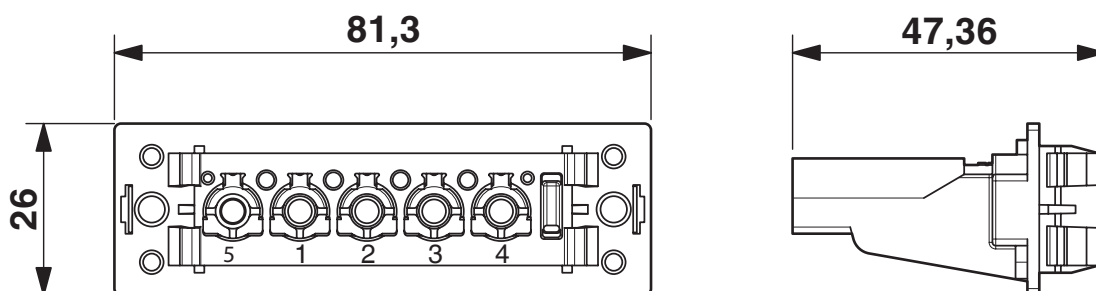
Sposób montażu	montaż od wewnątrz
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zaciskane

Rysunki

Wykres



Rysunek wymiarowy



VC-AMC 5 - Obudowa stykowa

1583878

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1583878>



Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1583878>



cUL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 118976



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 118976



EAC

ID dopuszczenia: B.01687

VC-AMC 5 - Obudowa stykowa

1583878

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1583878>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440202
ECLASS-12.0	27440202
ECLASS-13.0	27440202

ETIM

ETIM 8.0	EC000437
----------	----------

UNSPSC

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

VC-AMC 5 - Obudowa stykowa

1583878

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1583878>



Environmental Product Compliance

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

VC-AMC 5 - Obudowa stykowa

1583878

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1583878>



Akcesoria

CP-HCC 4 - Profil kodujący

1600027

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1600027>

Element kodujący, Profil kodujący, kolor: czerwona, rodzina produktów: CODIERUNG



IPCC 16-16-MT - Styk zaciskany

1733367

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1733367>

Pojedynczy męski styk zaciskowy do giętkich przewodów o przekroju 16 mm². Zaciskany jedynie maszynowo, a nie za pomocą ręcznych szczypiec zaciskowych.



VC-AMC 5 - Obudowa stykowa

1583878

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1583878>



IPCC 16-10-MT - Styk zaciskany

1733372

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1733372>



Pojedynczy męski styk zaciskowy do elastycznych przewodów o przekroju 6 i 10 mm²

IPCC 16- 4-MT - Styk zaciskany

1733385

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1733385>



Pojedynczy męski styk zaciskowy do elastycznych przewodów o przekroju 4 mm²

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