

VC-TFS 8-PE - Wkładka stykowa

1583536

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



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, 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.

Dane handlowe

Numer artykułu	1583536
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	ABLACA
Klucz produktu	ABLACA
Strona katalogu	Strona 33 (C-2-2013)
GTIN	4046356156271
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	7,27 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	7,27 g
Numer taryfy celnej	85366990
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-TFS 8-PE - Wkładka stykowa

1583536

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



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

Typ produktu	Wkładka stykowa
Rodzina produktów	VARIOCON
Liczba biegunów	8
wygląd wtyku	7+PE
Liczba gniazd na moduły	1
Seria	VC-M

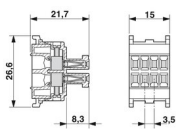
Właściwości izolacji

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

Parametry elektryczne

napięcie znamionowe (II/2)	250 V
Napięcie znamionowe (III/2)	160 V
napięcie znamionowe (III/3)	160 V
	160 V
Napięcie znamionowe ATD	160
Znamionowe napięcie udarowe	2,5 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	2,5 kV
Znamionowe napięcie udarowe	2,5 kV
prąd obliczeniowy	10 A
	10 A
	10 A

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	15 mm

VC-TFS 8-PE - Wkładka stykowa



1583536

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

Wysokość	26,6 mm
Długość	21,7 mm

Dane materiału

Kolor	jasnoszary
Kolor części obudowy	szary
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
materiał styku	CuNi3SiMg
materiał powierzchni styku	cynowana
materiał uchwytu styków	PA
Materiał obudowy	Poliamid
Materiał (GRP)	Poliamid

Kabel/przewód

pojedyncze żyły, przekrój	0,14 mm ² 1,5 mm ² 28 16
Długość odizolowania przewodów jednożyłowych	7 mm

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 100
Siła wcisku	4 N (na każdy pin)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

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

Montaż

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
------------------	-------------------

VC-TFS 8-PE - Wkładka stykowa

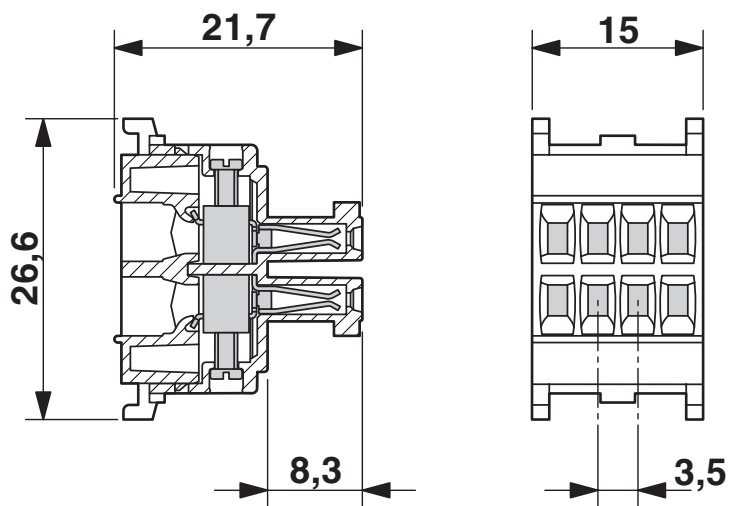
1583536

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

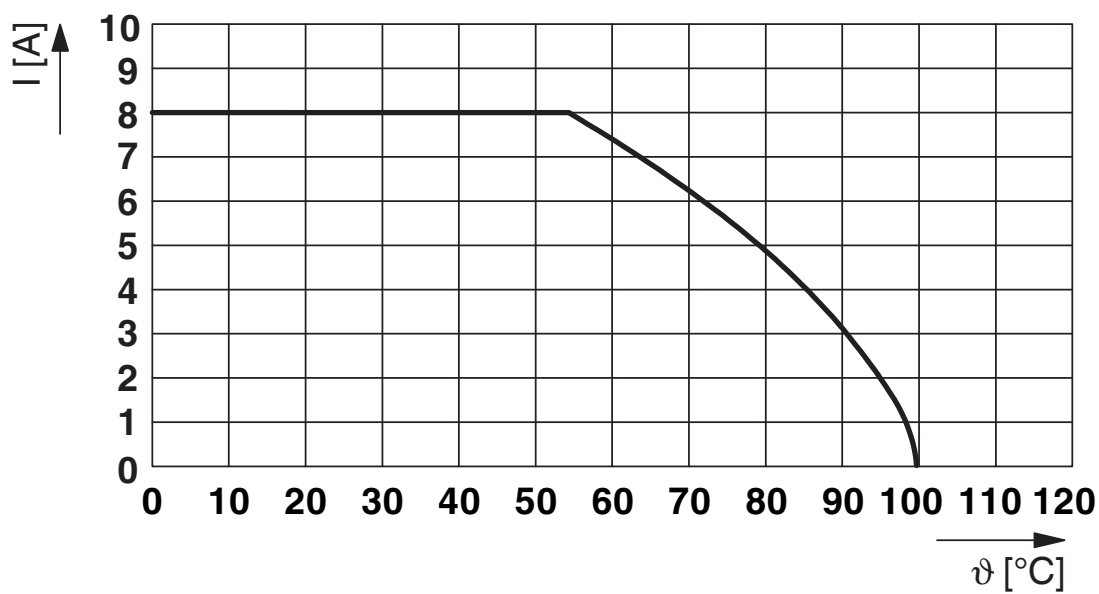


Rysunki

Rysunek wymiarowy



Wykres



VC-TFS 8-PE - Wkładka stykowa

1583536

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



Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1583536>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687

VC-TFS 8-PE - Wkładka stykowa

1583536

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



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440223
ECLASS-12.0	27440223
ECLASS-13.0	27440223

ETIM

ETIM 8.0	EC003557
----------	----------

UNSPSC

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

VC-TFS 8-PE - Wkładka stykowa

1583536

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



Environmental Product Compliance

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

VC-TFS 8-PE - Wkładka stykowa

1583536

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



Akcesoria

CP-MSTB - Profil kodujący

1734634

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1734634>

Profil kodujący, wsuwany jest we wpust we wtyku lub w odwróconej obudowie podstawowej, z czerwonego tworzywa izolacyjnego



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