

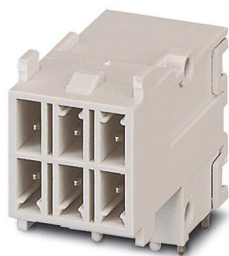
VC-AML 6 - Wkładka stykowa



1853531

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1853531>

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: 6, napięcie znamionowe: 250, prąd obliczeniowy: 10 A, Rodzaj przyłącza: Przyłącze drukowanej płyty, Rodzaj styku: Pin. Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia.

Dane handlowe

Numer artykułu	1853531
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	ABLACA
Klucz produktu	ABLACA
Strona katalogu	Strona 27 (C-2-2013)
GTIN	4017918132897
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	5,4 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	5,4 g
Numer taryfy celnej	85369010
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-AML 6 - Wkładka stykowa

1853531

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1853531>



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	6
Liczba gniazd na moduły	1
Seria	VC-M

Właściwości izolacji

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

Parametry elektryczne

napięcie znamionowe (III/3)	250 V
Napięcie znamionowe ATD	250
Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
	4 kV
prąd obliczeniowy	10 A
	10 A

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	28,6 mm
Wysokość	26,5 mm
Długość	15 mm
Średnica otworu	1,4 mm

Dane materiału

VC-AML 6 - Wkładka stykowa

1853531

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1853531>



Kolor	jasnoszary
Kolor części obudowy	szary
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I / CTI 600
materiał styku	SF-Cu
materiał powierzchni styku	cynowana
materiał uchwytu styków	PA 6.6
Materiał obudowy	Poliamid
Materiał (GRP)	Poliamid

Kabel/przewód

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

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 100
-----------------------	-------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

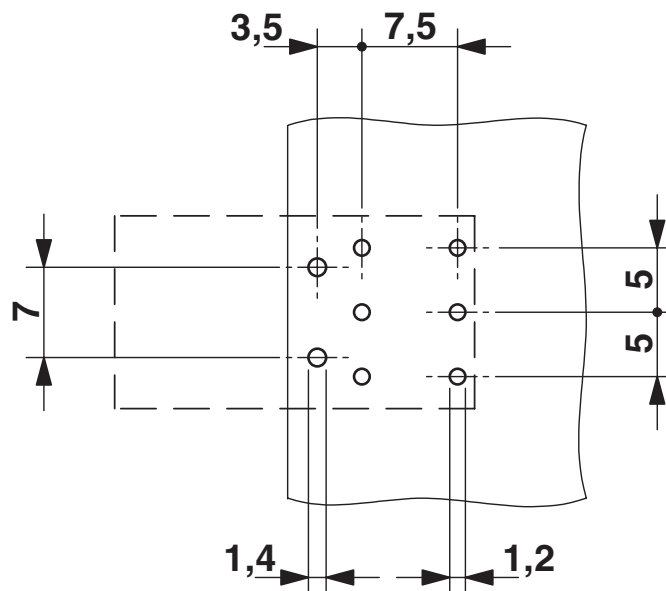
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 100 °C
-------------------------------	-------------------

Montaż

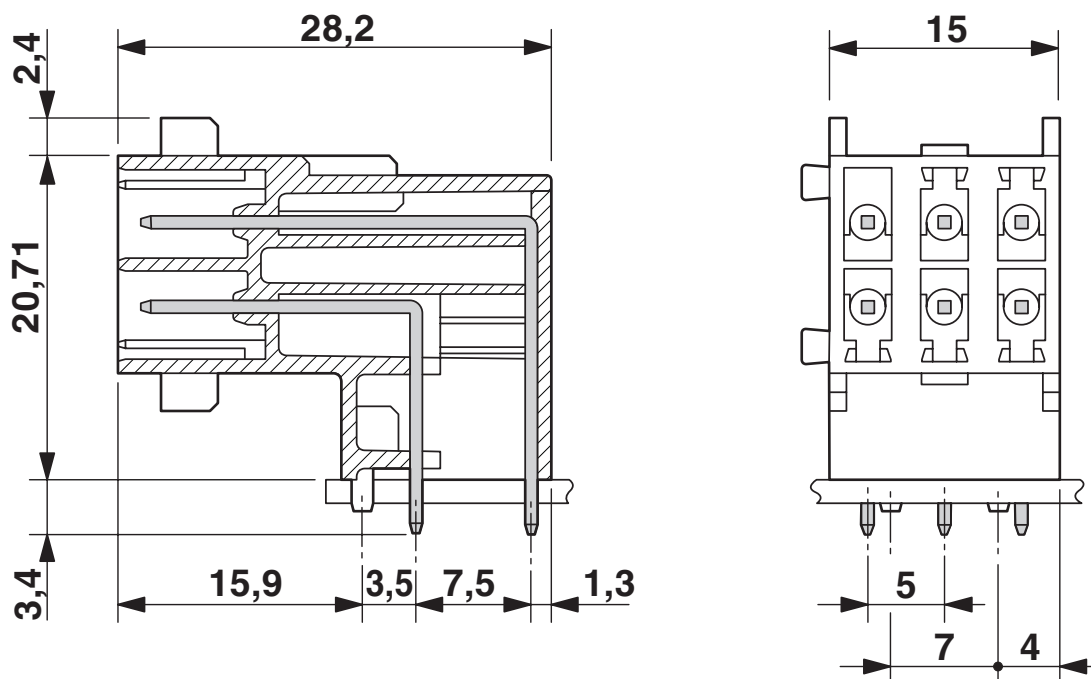
Rodzaj przyłącza	Przyłącze drukowanej płyty
------------------	----------------------------

Rysunki

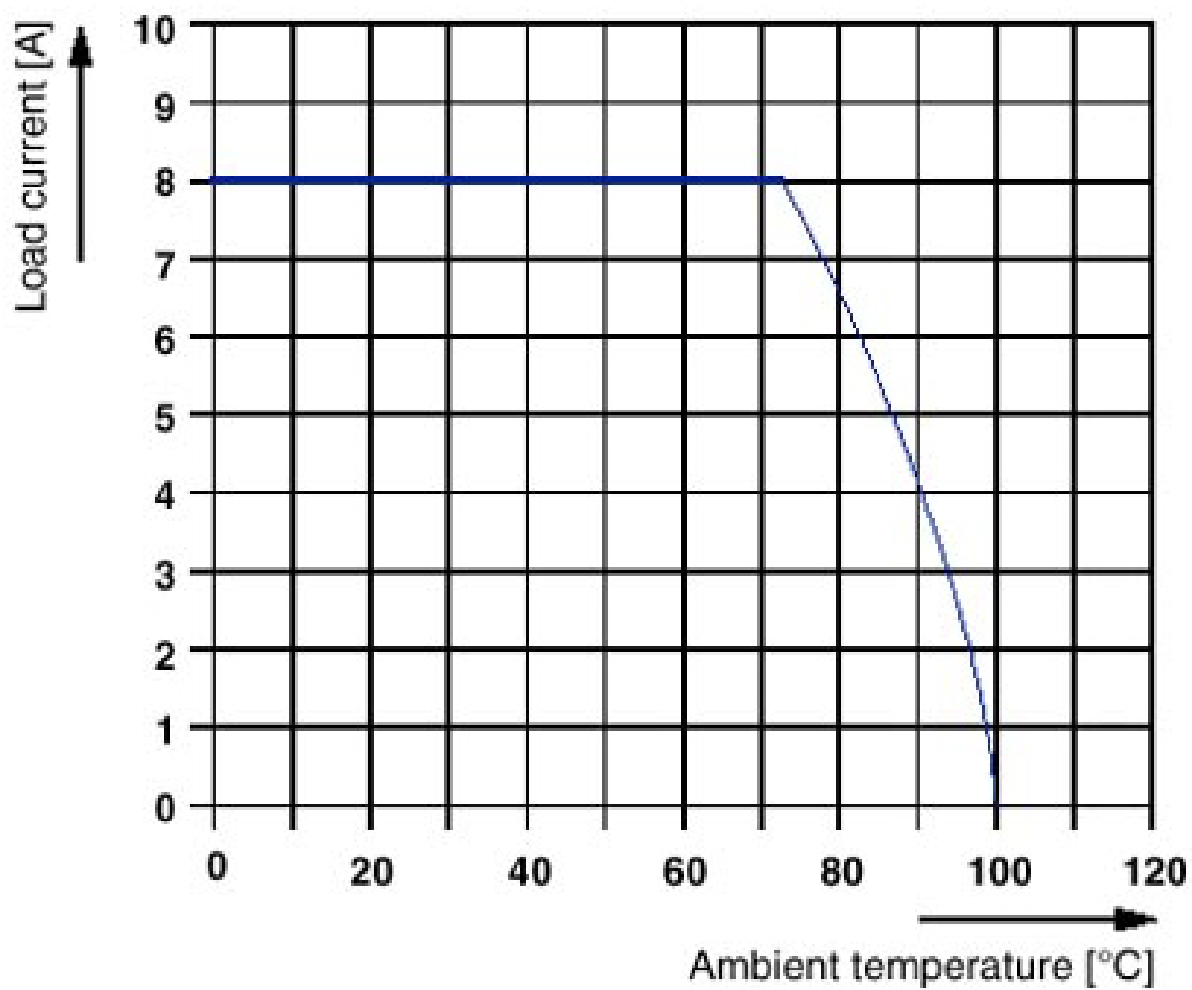
Otworowanie/geometria płytek lutowniczych



Rysunek wymiarowy



Wykres



VC-AML 6 - Wkładka stykowa

1853531

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1853531>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1853531>

 cUL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 118976				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	250 V	8 A	-	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 118976				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	250 V	8 A	-	-

 EAC ID dopuszczenia: B.01687				
--	--	--	--	--

VC-AML 6 - Wkładka stykowa

1853531

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1853531>



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-AML 6 - Wkładka stykowa

1853531

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1853531>



Environmental Product Compliance

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

VC-AML 6 - Wkładka stykowa

1853531

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1853531>



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