

HC-M-06-CT-F - Moduł wkładki stykowej



1414367

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414367>

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.



Moduł wkładki stykowej, liczba biegunów: 6, styki mocy: 6, styki sterujące: 0, Gniazdo, Przyłącze zaciskane, 500 V, 16 A, 0,5 mm² ... 4 mm², zastosowanie: Moc

Dane handlowe

Numer artykułu	1414367
Jednostka opakowania	5 Szt.
Minimalne zamówienie	5 Szt.
Klucz sprzedaży	BF7ACE
Klucz produktu	AF7ACE
GTIN	4055626025209
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	9,18 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	9,18 g
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	PL

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Do obudów HEAVYCON o konstrukcji od B6 do B48, ramka na moduły HC-M-B...MF-..., styki zaciskane CK2,5-ED... tyki zaciskane nie wchodzą w zakres dostawy.
Informacje ogólne	Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia, w stanie beznapięciowym.

Montaż

Informacja montażu	Zastosowanie zgodnie z przeznaczeniem wymaga również zamontowania w obudowie o stopniu ochrony IP54 lub lepszym
--------------------	---

Właściwości produktu

Typ produktu	Modułowa wkładka stykowa
Seria	HC-M-06
Zastosowanie	Moc
Liczba biegunów	6
wygląd wtyku	6
Numeracja styków	1 - 6
Liczba gniazd na moduły	1
Liczba styków mocy	6
Liczba styków sterujących	0
Wykonanie styku	toczone

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Technika przyłączeniowa	Przyłącze zaciskane
-------------------------	---------------------

Przyłącze przewodu

Przekrój przyłącza	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	20 ... 12
Długość odizolowanych pojedynczych żył	7,5 mm

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	34,2 mm

HC-M-06-CT-F - Moduł wkładki stykowej



1414367

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414367>

Wysokość	35,8 mm
Długość	14,6 mm

Parametry mechaniczne

Minimalna wysokość obudowy	52 mm
Średnica styków	2,5 mm

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe (III/2) styki	830 V
napięcie znamionowe (III/3)	500 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	8 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	6 kV
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
prąd obliczeniowy	16 A
SCCR	5 kA (UL 2237)

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 500
-----------------------	-------

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	Stop miedzi
materiał powierzchni styku	Ag (alternatywa Au)
materiał uchwytu styków	PC
Normy / przepisy	PC

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

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

Normy i przepisy

Badanie

Normy/przepisy	PC: Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych – zbiory wymagań R22, R23 i R24 wg DIN EN 45545-2 (Poziom zagrożenia HL1 - HL3)
----------------	---

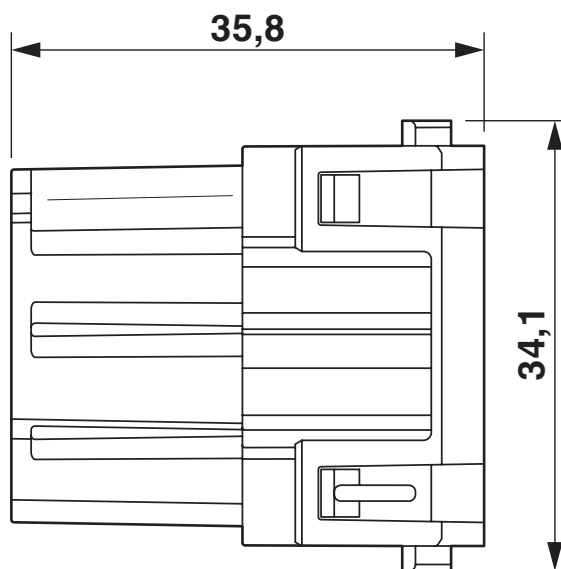
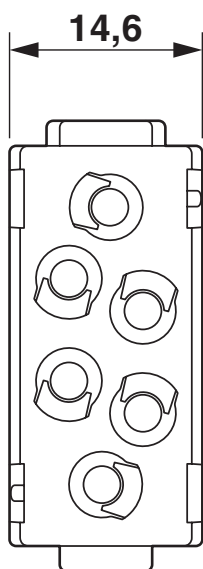
HC-M-06-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414367

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414367>

Rysunki

Rysunek wymiarowy

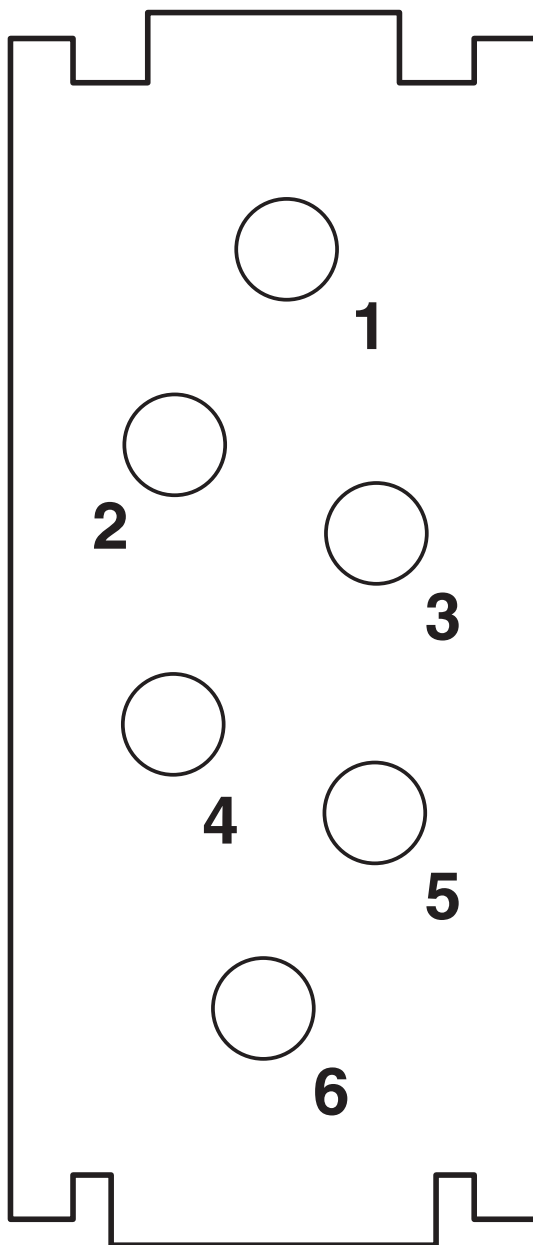


Rysunek wymiarowy

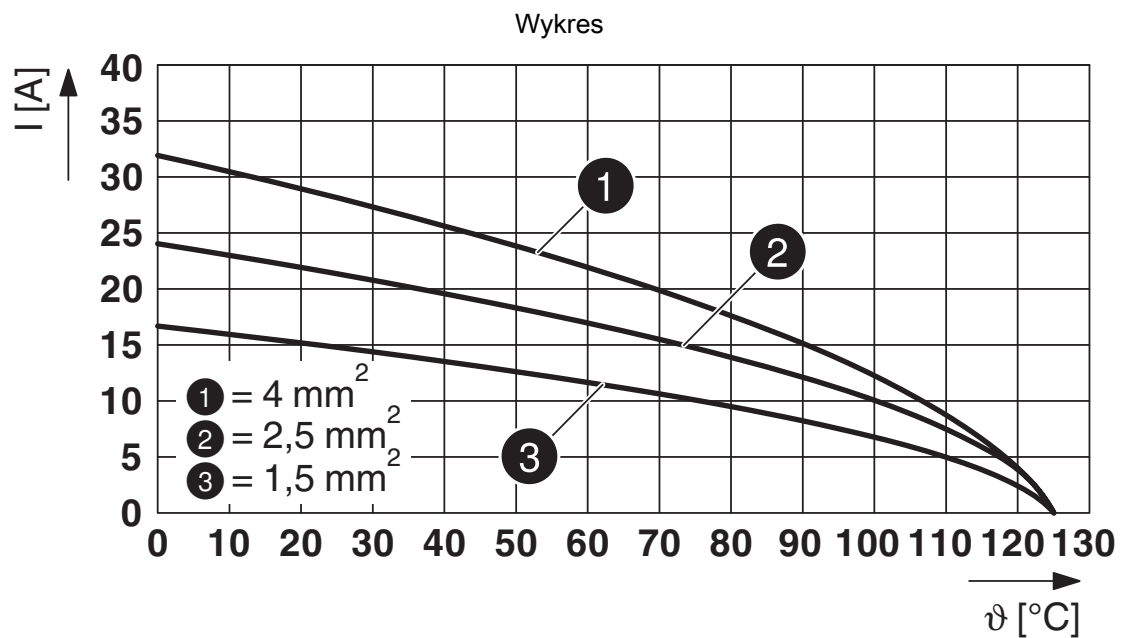
1414367

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414367>

Rysunek schematyczny



Układ styków widok od strony przyłączy




Krzywa redukcyjna


1414367


<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414367>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414367>

 UL Recognized ID dopuszczenia: E468743				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	24 A	-	-

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	18 A	- 12	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: E118976				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	24 A	-	-

DNV ID dopuszczenia: TAE000037S				
---	--	--	--	--

1414367

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414367>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0

27440217

ETIM

ETIM 9.0

EC000438

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

1414367

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414367>

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

EF3.0 Zmiana klimatu

CO2e kg	0,057 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2025 © - 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