

HC-M-25-CT-F - Moduł wkładki stykowej



1414375 | Mój numer: 1414375

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414375>

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: 25, styki mocy: 0, styki sterujące: 25, Gniazdo, Przyłącze zaciskane, 30 V, 4 A, 0,08 mm² ... 0,5 mm², zastosowanie: Sygnał

Dane handlowe

Numer artykułu	1414375
Jednostka opakowania	5 Szt.
Minimalne zamówienie	5 Szt.
Klucz sprzedaży	AF7ACE
Klucz produktu	AF7ACE
GTIN	4055626025285
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	8,735 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	8,735 g
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	PL

HC-M-25-CT-F - Moduł wkładki stykowej



1414375 | Mój numer: 1414375

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414375>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Do obudów HEAVYCON typu od B6 do B48, konieczna ramka Snap In , styki zaciskane VS-...CD-1,0... (styki zaciskane nie wchodzą w zakres dostawy)
Informacje ogólne	Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia, w stanie beznapięciowym.
Informacje ogólne	Aby uniknąć kolizji styków wskutek przekrzywienia podczas montażu, zaleca się używanie kołków (HC-CST) i tulejek prowadzących (HC-CBU).

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-25
Zastosowanie	Sygnał
Liczba biegunów	25
wygląd wtyku	25
Numeracja styków	1 - 25
Liczba gniazd na moduły	1
Liczba styków mocy	0
Liczba styków sterujących	25
Wykonanie styku	toczone

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

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

Przyłącze przewodu

Przekrój przyłącza	0,08 mm ² ... 0,5 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	28 ... 20
Długość odizolowanych pojedynczych żył	4,2 mm

Wymiary

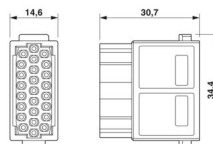
HC-M-25-CT-F - Moduł wkładki stykowej



1414375 | Mój numer: 1414375

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414375>

Rysunek wymiarowy



Szerokość	34,2 mm
Wysokość	30,65 mm
Długość	14,6 mm

Parametry mechaniczne

Minimalna wysokość obudowy	52 mm
Średnica styków	1 mm

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe (III/2) styki	60 V
napięcie znamionowe (III/3)	30 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	0,8 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	0,8 kV
Znamionowe napięcie udarowe	0,8 kV
prąd obliczeniowy	4 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	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)
----------------	---

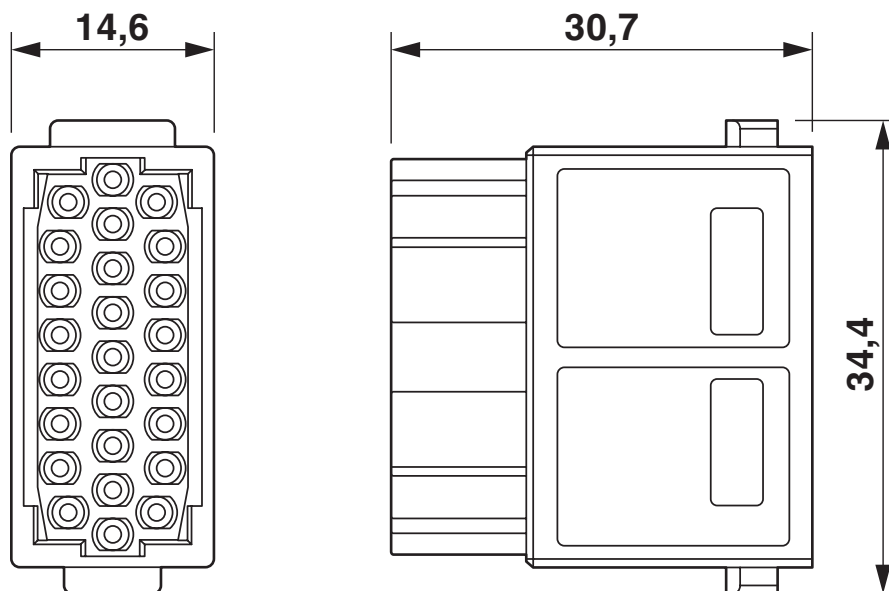
HC-M-25-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414375 | Mój numer: 1414375

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414375>

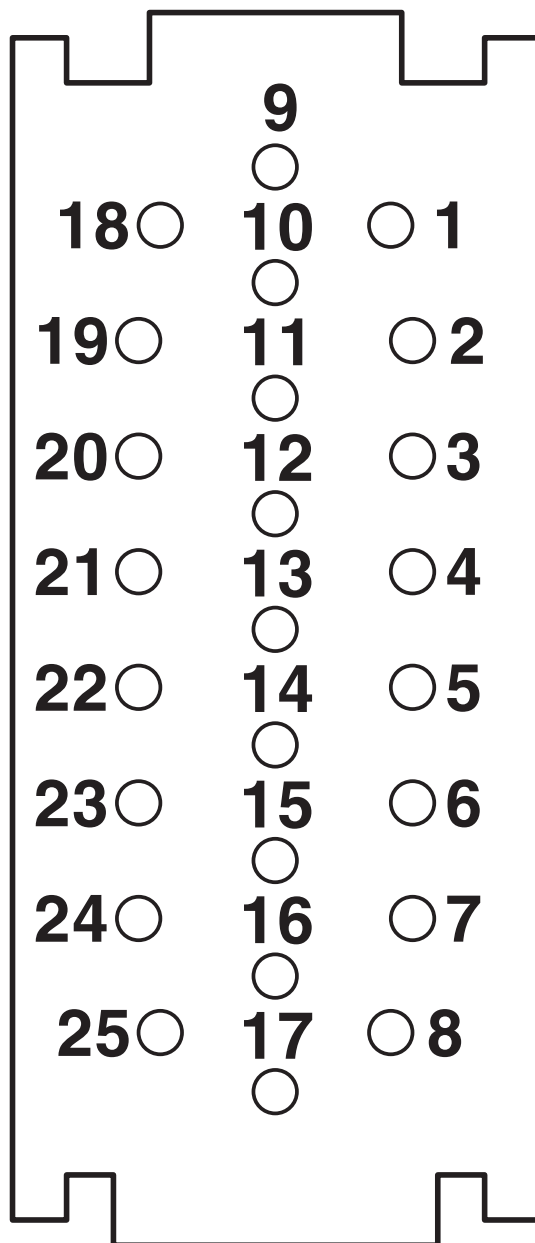
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Wkładka gniazda

Rysunek schematyczny



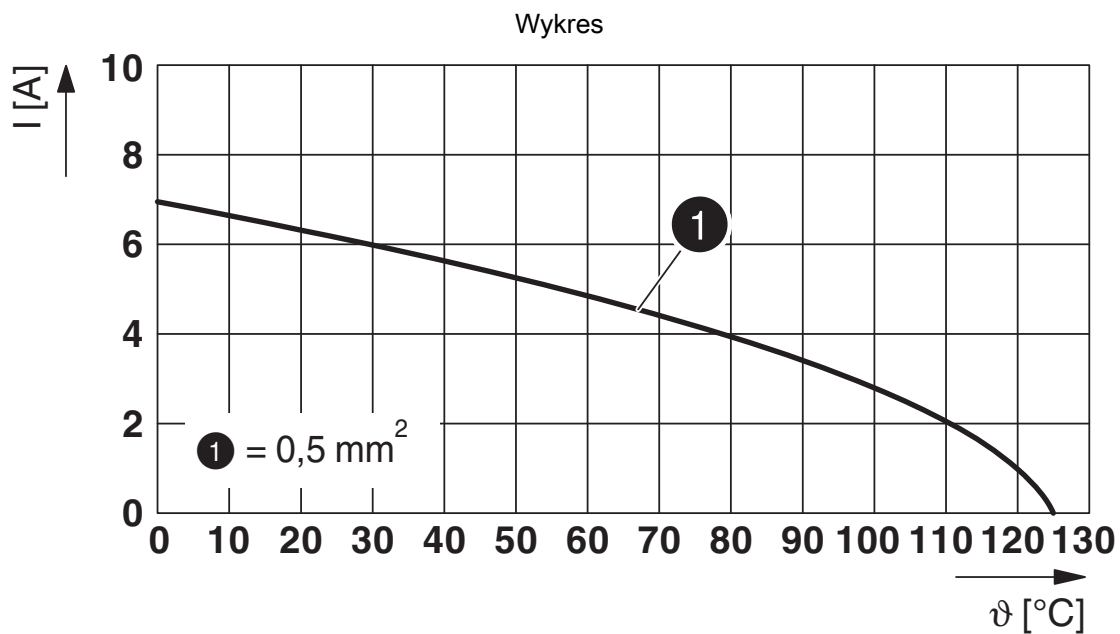
Układ styków widok od strony przyłączy

HC-M-25-CT-F - Moduł wkładki stykowej



1414375 | Mój numer: 1414375

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414375>



Krzywa redukcyjna

HC-M-25-CT-F - Moduł wkładki stykowej



1414375 | Mój numer: 1414375

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414375>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414375>

DNV

ID dopuszczenia: TAE000037S



CSA

ID dopuszczenia: 158887

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
keine				
	30 V	4 A	- 20	-



UL Recognized

ID dopuszczenia: E118976

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
keine				
	50 V	5 A	- 20	-



UL Recognized

ID dopuszczenia: E468743

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
keine				
	50 V	5 A	-	-

HC-M-25-CT-F - Moduł wkładki stykowej



1414375 | Mój numer: 1414375

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414375>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0	27440217
ECLASS-15.0	27440217

ETIM

ETIM 10.0	EC000438
-----------	----------

UNSPSC

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

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%
---	---

EF3.1 Zmiana klimatu

CO2e kg	0,045 kg CO2e
---------	---------------