

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej



1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>

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: 12, styki mocy: 0, styki sterujące: 12, Gniazdo, Przyłącze zaciskane, 250 V, 10 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², zastosowanie: Sygnał

Dane handlowe

Numer artykułu	1414355
Jednostka opakowania	5 Szt.
Minimalne zamówienie	5 Szt.
Klucz sprzedaży	BF7ACE
Klucz produktu	BF7ACE
Strona katalogu	Strona 581 (C-2-2019)
GTIN	4055626024684
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	9,58 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	9,46 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 CK1,6-ED..., styki zaciskane nie wchodzą w zakres dostawy.
Informacje ogólne	Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia, w stanie beznapięciowym.

Montaż

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

Właściwości produktu

Typ produktu	Modułowa wkładka stykowa
Liczba biegunów	12
wygląd wtyku	12
Numeracja styków	1 - 12
Zastosowanie	Sygnał
Liczba gniazd na moduły	1
Liczba styków mocy	0
Liczba styków sterujących	12
Typ styku	toczone
	rolowane
Seria	HC-M-12

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Dane przyłączeniowe

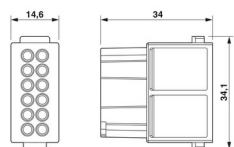
Technika przyłączeniowa

Technika przyłączeniowa	Przylącze zaciskane
-------------------------	---------------------

Przylącze przewodów

Przekrój przyłącza	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	26 ... 14
Długość odizolowanych pojedynczych żył	8 mm (6 mm przy 2,5 mm ²)

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
-------------------	--

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej



1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>

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

Parametry mechaniczne

Minimalna wysokość obudowy	52 mm
Średnica styków	1,6 mm

Parametry elektryczne

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

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Dane materiału

Kolor	jasnoszary
Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	Stop miedzi
materiał powierzchni styku	Ag (alternatywa Au)
materiał uchwytu styków	PC
Normy / przepisy	PC: Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych – zbiory wymagań R22, R23 i R24 wg DIN EN 45545-2 (Poziom zagrożenia HL1 - HL3)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 125 °C (łącznie z nagrzewaniem się styków)
-------------------------------	---

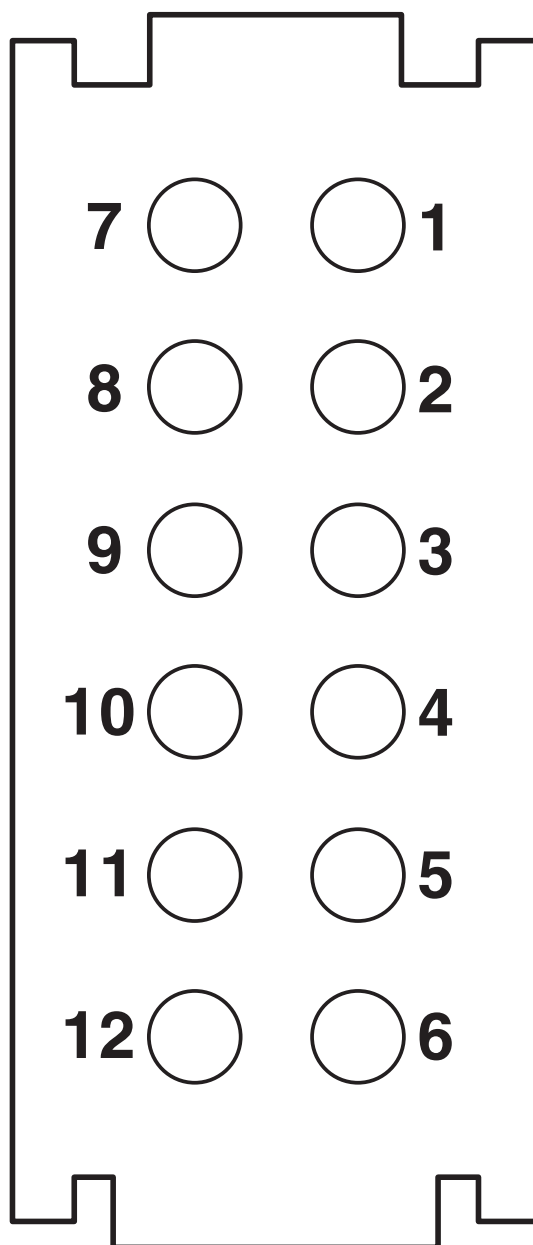
Normy i przepisy

Badanie

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

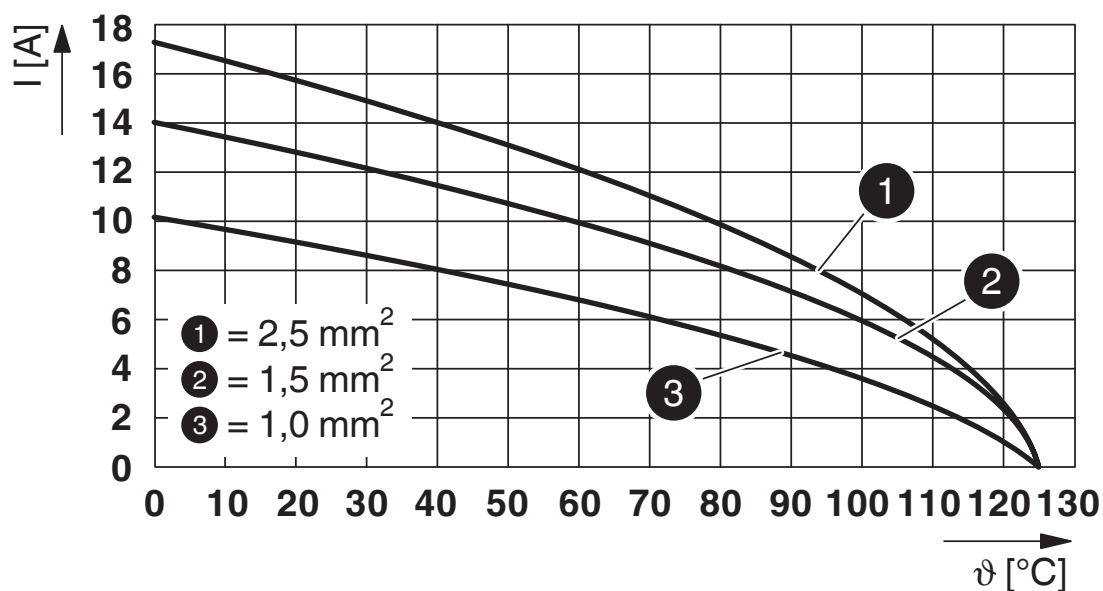
Rysunki

Rysunek schematyczny



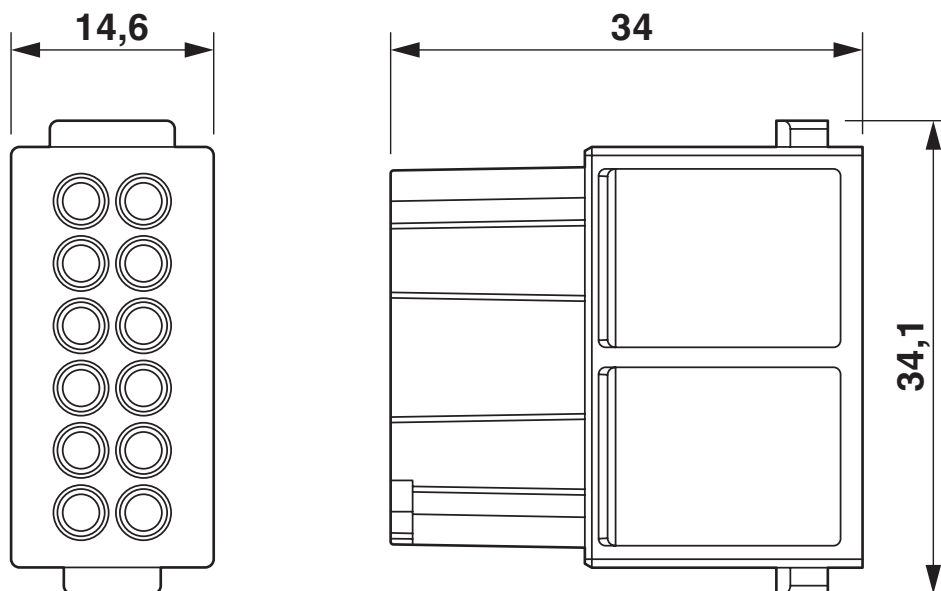
Układ styków widok od strony przyłączy

Wykres



Wykres obniżenia parametrów znamionowych styków toczonych

Rysunek wymiarowy



Wkładka gniazda

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej



1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	600 V	12 A	- 14	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: E118976				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	600 V	16 A	- 14	-

 EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.AI30.B.01102				
---	--	--	--	--

 EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00511				
---	--	--	--	--

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440217
ECLASS-12.0	27440217
ECLASS-13.0	27440217

ETIM

ETIM 8.0	EC000438
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

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

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



Akcesoria

HC-CBU-MOD - Element kodujący

1636130

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1636130>



Tuleja kodująca do kodowanie maks. 16 złączy wtykowych, do HC-Modular

HC-CST-MOD - Element kodujący

1636127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1636127>



Kołek kodujący do kodowania max 16 złączy wtykowych, do HC-Modular

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



HC-CP-CK1.6-PL - Element kodujący

1095422

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1095422>

Element kodujący do wkładek stykowych HC-D i HC-DD z utratą pinów. Do montażu w komorze stykowej żeńskiej.



CRIMPFOX-1,6-ED-POF-N - Praska zaciskowa

1584839

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584839>

Kleszcze do styków toczonych do światłowodów CK1,6-ED...POF



HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



UNIFOX RT-CK 1.6 - Narzędzie do demontowania

1072069

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072069>



Narzędzie odryglowujące, do styków toczonych i zwijanych CK- 1,6-..

UNIFOX MT-CK 1.6/2.5 - Narzędzie montażowe

1089092

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1089092>



narzędzie montażowe, do styków zaciskanych CK 1,6 ... przy niewielkich przekrojach przewodów

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



HC-M-MHR-PE16 - Końcówka kablowa

1636981

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1636981>



Końcówka kablowa do HEAVYCON-MODULAR, rozszerzenie złącza PE na 16 mm²; do prasowania szczypcami zaciskowymi

CK1,6-ED-0,37BU AG - Styk zaciskany

1663394

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663394>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 0,14 mm² ... 0,37 mm², AWG 26 ... 22

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



CK1,6-ED-0,50BU AG - Styk zaciskany

1663404

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663404>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 0,5 mm² ... 0,5 mm², AWG 20

CK1,6-ED-0,75BU AG - Styk zaciskany

1663417

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663417>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 0,75 mm² ... 0,75 mm², AWG 18

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



CK1,6-ED-1,00BU AG - Styk zaciskany

1663420

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663420>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 1 mm² ... 1 mm², AWG 18

CK1,6-ED-1,50BU AG - Styk zaciskany

1663433

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663433>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 1,5 mm² ... 1,5 mm², AWG 16

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



CK1,6-ED-2,50BU AG - Styk zaciskany

1663446

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663446>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 2,5 mm² ... 2,5 mm², AWG 14

CK1,6-ED-BU-POF - Styk żeński

1885004

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1885004>



Konektor żeński światłowodu POF, toczony, do obudowy stykowej (HC-DD...I-CT.../ HC-M-12-CT-F.../ HC-M-17-CT-F...) konektorów CK1,6-ED...

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



CK1,6-ED-0,37F AG - Styk zaciskany

1266249

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1266249>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 0,14 mm² ... 0,34 mm², AWG 24 ... 22

CK1,6-ED-0,50F AG - Styk zaciskany

1266252

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1266252>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 0,5 mm² ... 0,5 mm², AWG 20

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



CK1,6-ED-0,75F AG - Styk zaciskany

1266259

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1266259>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 0,75 mm² ... 0,75 mm², AWG 18

CK1,6-ED-1,00F AG - Styk zaciskany

1266296

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1266296>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 1 mm² ... 1 mm², AWG 18

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



CK1,6-ED-1,50F AG - Styk zaciskany

1266263

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1266263>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 1,5 mm² ... 1,5 mm², AWG 16

CK1,6-ED-2,50F AG - Styk zaciskany

1266295

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1266295>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 2,5 mm² ... 2,5 mm², AWG 14

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



CK1,6-ED-0,37BU AU - Styk zaciskany

1674969

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674969>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 0,14 mm² ... 0,37 mm², AWG 24 ... 22

CK1,6-ED-0,50BU AU - Styk zaciskany

1674480

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674480>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 0,5 mm² ... 0,5 mm², AWG 20

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



CK1,6-ED-0,75BU AU - Styk zaciskany

1672440

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1672440>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 0,75 mm² ... 0,75 mm², AWG 18

CK1,6-ED-1,00BU AU - Styk zaciskany

1674943

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674943>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 1 mm² .. 1 mm², AWG 18

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



CK1,6-ED-1,50BU AU - Styk zaciskany

1674930

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674930>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 1,5 mm² ... 1,5 mm², AWG 16

CK1,6-ED-2,50BU AU - Styk zaciskany

1674985

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674985>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 2,5 mm² ... 2,5 mm², AWG 14

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



CK1,6-ER-1,00BU OIC AG - Styk zaciskany

1004362

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1004362>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, rolowane, Gniazdo, materiał styku: Stop Cu, niklowany, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 0,34 mm² ... 1 mm², AWG 22 ... 17

CK1,6-ER-2,50BU OIC AG - Styk zaciskany

1004366

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1004366>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, rolowane, Gniazdo, materiał styku: Stop Cu, niklowany, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 1,5 mm² ... 2,5 mm², AWG 16 ... 14

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



CK1,6-BR-1,00BU OIC AG - Styk zaciskany

1004381

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1004381>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, rolowane, Gniazdo, materiał styku: Stop Cu, niklowany, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 0,34 mm² ... 1 mm², AWG 22 ... 17, Produkt na taśmie

CK1,6-BR-2,50BU OIC AG - Styk zaciskany

1004383

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1004383>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, rolowane, Gniazdo, materiał styku: Stop Cu, niklowany, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 1,5 mm² ... 2,5 mm², AWG 16 ... 14, Produkt na taśmie

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



HC-M-B06-MFH-B - Ramka na moduły

1182085

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1182085>



Ramka na moduły, rozmiar: B6, wykonanie : po stronie montażu (a, b, c, ...), 4 mm² ... 6 mm², zastosowanie: Ramka na moduły

HC-M-B10-MFH-B - Ramka na moduły

1182088

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1182088>



Ramka na moduły, rozmiar: B10, wykonanie : po stronie montażu (a, b, c, ...), 4 mm² ... 6 mm², zastosowanie: Ramka na moduły

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



HC-M-B16-MFH-B - Ramka na moduły

1182090

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1182090>

Ramka na moduły, rozmiar: B16, wykonanie : po stronie montażu (a, b, c, ...), 4 mm² ... 6 mm², zastosowanie: Ramka na moduły



HC-M-B24-MFH-B - Ramka na moduły

1182094

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1182094>

Ramka na moduły, rozmiar: B24, wykonanie : po stronie montażu (a, b, c, ...), 4 mm² ... 6 mm², zastosowanie: Ramka na moduły



HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



HC-M-B06-MFH-H - Ramka na moduły

1182087

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1182087>



Ramka na moduły, rozmiar: B6, wykonanie : po stronie tulei (A, B, C, ...), 4 mm² .
.. 6 mm², zastosowanie: Ramka na moduły

HC-M-B10-MFH-H - Ramka na moduły

1182089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1182089>



Ramka na moduły, rozmiar: B10, wykonanie : po stronie tulei (A, B, C, ...), 4 mm²
... 6 mm², zastosowanie: Ramka na moduły

HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



HC-M-B16-MFH-H - Ramka na moduły

1182093

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1182093>

Ramka na moduły, rozmiar: B16, wykonanie : po stronie tulei (A, B, C, ...), 4 mm²
... 6 mm², zastosowanie: Ramka na moduły



HC-M-B24-MFH-H - Ramka na moduły

1182095

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1182095>

Ramka na moduły, rozmiar: B24, wykonanie : po stronie tulei (A, B, C, ...), 4 mm²
... 6 mm², zastosowanie: Ramka na moduły



HC-M-12-CT-F - Moduł wkładki stykowej

1414355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414355>



HC-M-12-CT-M - Moduł wkładki stykowej

1414354

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414354>



Moduł wkładki stykowej, liczba biegunów: 12, styki mocy: 0, styki sterujące: 12, Pin, Przyłącze zaciskane, 250 V, 10 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², zastosowanie: Sygnał

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