

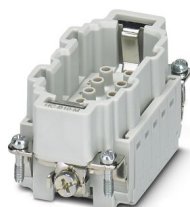
HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



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, liczba biegunów: 10+PE, rozmiar: B10, liczba przyłączy na biegun: 1, Pin, Przyłącze zaciskane, 500 V, 16 A, 0,5 mm² ... 4 mm², zastosowanie: Moc

Korzyści

- Do szybkiego kodowania z profilem z tworzywa

Dane handlowe

Numer artykułu	1648212
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF7ABC
Klucz produktu	BF7ABC
Strona katalogu	Strona 543 (C-2-2019)
GTIN	4046356092340
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	43,8 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	43,8 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	CN

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Do obudów HEAVYCON-ADVANCE i HEAVYCON o konstrukcji B10 styki zaciskane CK 2,5-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 Demontaż styków zaciskanych jest możliwy za pomocą wkrętaka. Otwór na wkrętak znajduje się obok otworu wejściowego przewodu.
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zaciskane

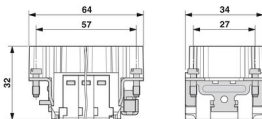
Właściwości produktu

Konstrukcja	B10
Typ produktu	Wkładka stykowa stałobiegunowa
Liczba biegunów	10
wygląd wtyku	10+PE
Numeracja styków	1 - 10
Zastosowanie	Moc
Liczba przyłączy na biegun	1
Typ styku	toczone
Seria	HC-B

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	34 mm
Wysokość	32 mm
Długość	64 mm
Odległość otworów w poziomie	57 mm

Parametry mechaniczne

Średnica styków	2,5 mm
-----------------	--------

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Technika przyłączeniowa	Przyłącze zaciskane
Liczba przyłączy na biegun	1
Przyłącze według normy	IEC / EN

Przyłącze przewodów

Przekrój przyłącza	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	20 ... 12
Moment dokręcania	0,8 Nm ... 1,2 Nm (Złącze PE) 0,5 Nm ... 0,8 Nm (Śruby mocujące do montażu w obudowie HEAVYCON)
Długość odizolowanych pojedynczych żył	7,5 mm

Parametry elektryczne

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

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

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 125 °C (łącznie z nagrzewaniem się styków)

Normy i przepisy

Przepisy budowy i badania	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	IEC 60352
	DIN EN 61984

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa



1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>

Badania	DIN EN 60664
	IEC 60352
Badanie	
Normy/przepisy	PC: Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych – zbiory wymagań R22, R23 i R24 wg DIN EN 45545-2 (Poziom zagrożenia HL 1 - HL3)

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

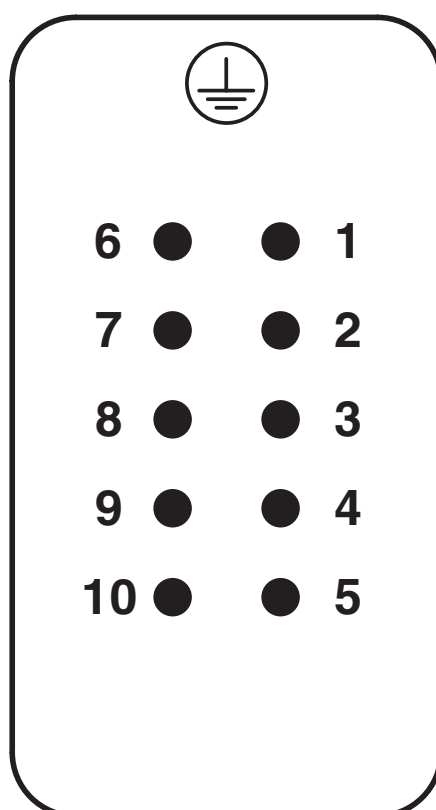
1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



Rysunki

Rysunek schematyczny



Układ styków widok od strony przyłączy

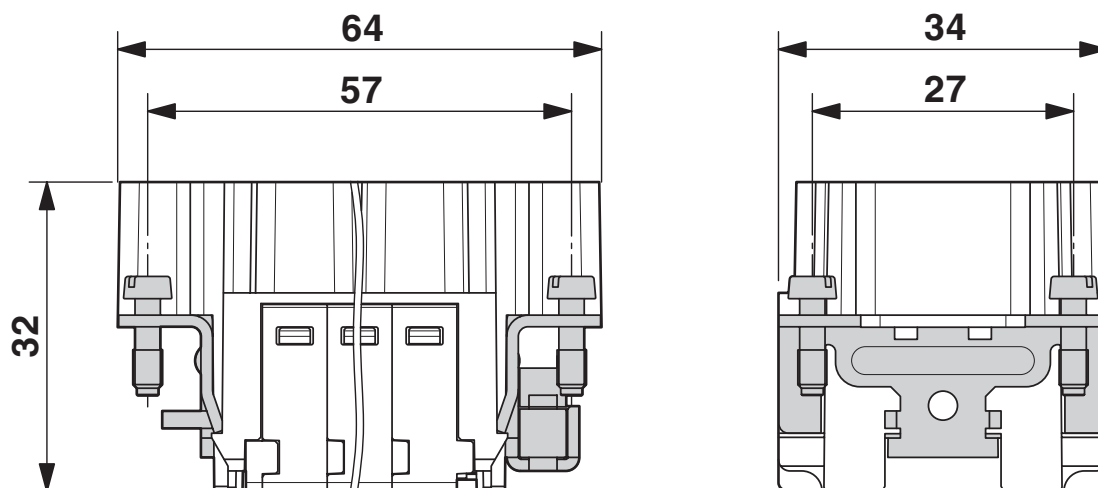
HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>

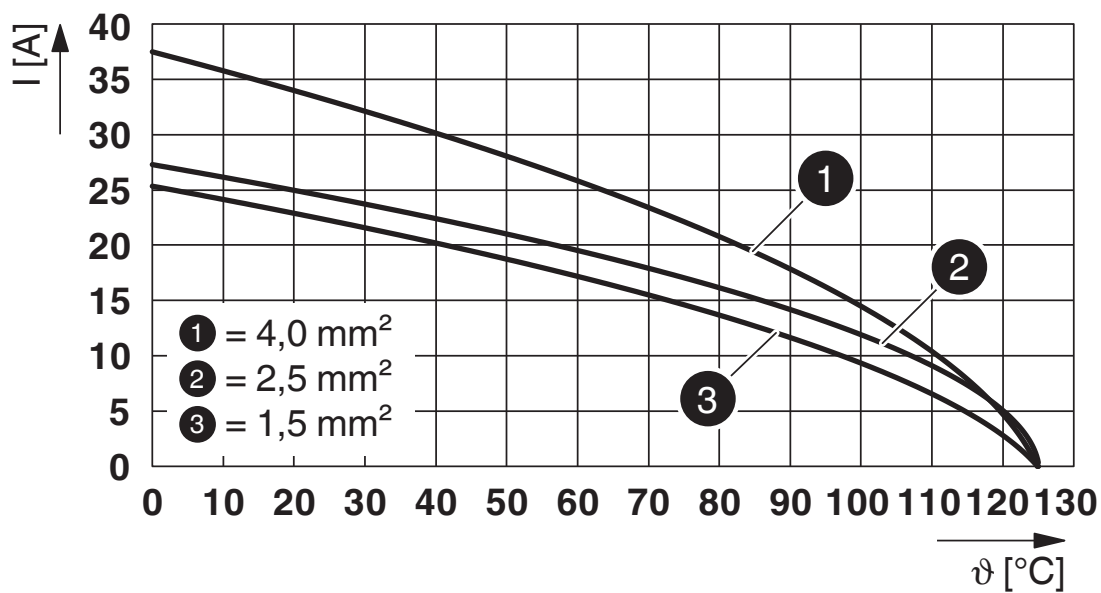


Rysunek wymiarowy



Wkładka styków męskich

Wykres



Krzywa redukcyjna

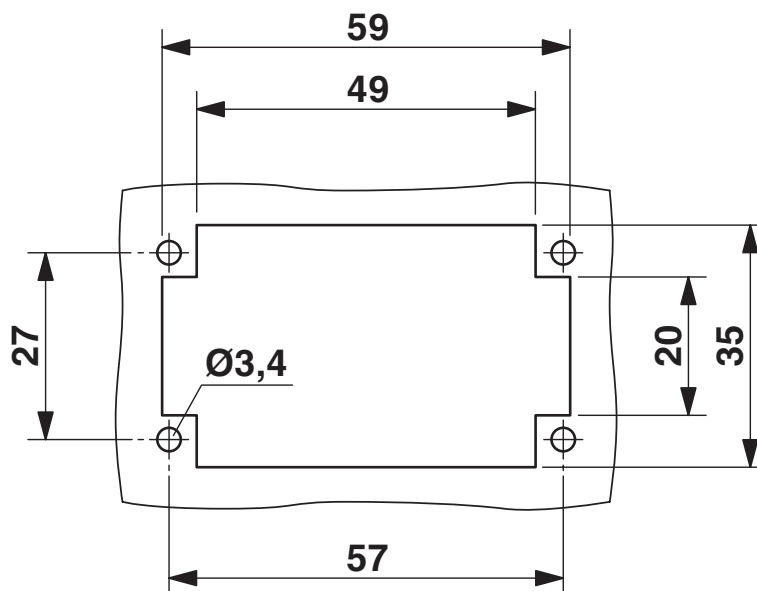
HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



Rysunek wymiarowy



Wycięcie montażowe przy zastosowaniu bez obudowy

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa



1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>

 CSA ID dopuszczenia: 013631_6233_01				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	20 A	20 - 12	-

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

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E468743				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	13 A	-	-

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E468743				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	14 A	-	-

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa



1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440205
ECLASS-12.0	27440205
ECLASS-13.0	27440205

ETIM

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

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

Environmental Product Compliance

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

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



Akcesoria

CP-HC - Profil kodujący

1686478

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1686478>



Profil kodujący, 4 profile kodujące na pasek, do wsuwania we wpusty kodowania

HC-CB - Bolce kodujące

1772722

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1772722>



Bolce kodujące, umożliwiają niewymienne łączenie do 6 złączy wtykowych o jednakowej liczbie biegunów

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



HC-CST - Element kodujący

1676857

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1676857>

Kólek kodujący do kodowania maks. 16 złączy wtykowych



HC-CBU - Element kodujący

1676860

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1676860>

Tuleja kodująca do kodowania maks. 16 złączy wtykowych



HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



HC-B-PE-PT - Adapter

1054672

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1054672>



Adapter PE z przyłączem PT, na 1 przyłączy PE, na wkładki stykowe HC-B / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64

HC-B-2PE-PT - Powielacz PE

1054675

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1054675>



Adapter PE z przyłączem PT, na 2 przyłącza PE, na wkładki stykowe HC-B / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



HC-B-3PE - Powielacz PE

1644326

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1644326>

Powielacz PE, do 3 złączy PE, do wkładek stykowych HC-B / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64



HC-B-PES - Śruba

1604997

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1604997>

Śruba PE, do wkładek stykowych HC-B / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64



HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



HC-B-ZG - Obejma odciążająca naciąg

1685327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1685327>



Obejmy odciążenia naciągu, do wkładek stykowych serii: B-, BB-, D 40, D 64, DD i HV, proste odejście kabla

HC-B-ZS - Obejma odciążająca naciąg

1685330

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1685330>



Obejmy odciążenia naciągu, do wkładek stykowych serii: B-, BB-, D 40, D 64, DD i HV, boczne odejście kabla

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



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

UNIFOX RT-CK 2.5 - Narzędzie do demontowania

1072067

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072067>



Narzędzie odryglowujące, do styków toczonych CK- 2,5-...

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



HC-CIF-B10-HFWL-PL - Ramki montażowe na szynę nośną

1424335

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424335>



Ramki montażowe na szynę nośną, rodzaj: B10, do wkładek stykowych, Ramka górna

HC-B 10-ANDOCK - Rama cumująca

1586125

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1586125>



Rama doczepiana do paneli wsuwanych, do wkładek stykowych typu B10, z 4 śrubami o łbach płaskich M5, kompensacja panelu oś x/y $\pm 1,5$ mm

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



HC-CIF-B06-24-BFAFL-PL - Ramki montażowe na szynę nośną

1424338

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424338>



Ramki montażowe na szynę nośną, rodzaj: B6 - B24, do wkładek stykowych,
Ramka dolna

HC-B24/10-ADP-SS - Płyta adaptera

1034213

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1034213>



Płyta adaptera, rodzaj: B24 na B10

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



CK2,5-ED-0,50ST AG - Styk zaciskany

1663572

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663572>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 0,5 mm² ... 0,5 mm², AWG 20

CK2,5-ED-0,75ST AG - Styk zaciskany

1663585

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663585>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 0,75 mm² ... 0,75 mm², AWG 18

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



CK2,5-ED-1,00ST AG - Styk zaciskany

1663598

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663598>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: $0,75 \text{ mm}^2 \dots 1 \text{ mm}^2$, AWG 18

CK2,5-ED-1,50ST AG - Styk zaciskany

1663608

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663608>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: $1,5 \text{ mm}^2 \dots 1,5 \text{ mm}^2$, AWG 16

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



CK2,5-ED-2,50ST AG - Styk zaciskany

1663611

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663611>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 2,5 mm² ... 2,5 mm², AWG 14

CK2,5-ED-3,00ST AG - Styk zaciskany

1663624

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663624>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 3 mm² ... 3 mm², AWG 12

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



CK2,5-ED-4,00ST AG - Styk zaciskany

1663637

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663637>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 4 mm² ... 4 mm², AWG 12

CK2,5-ED-0,50M AG - Styk zaciskany

1273667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273667>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 0,5 mm² ... 0,5 mm², AWG 20

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



CK2,5-ED-0,75M AG - Styk zaciskany

1273666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273666>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 0,75 mm² ... 0,75 mm², AWG 18

CK2,5-ED-1,00M AG - Styk zaciskany

1273665

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273665>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 1 mm² ... 1 mm², AWG 18

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



CK2,5-ED-1,50M AG - Styk zaciskany

1273664

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273664>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 1,5 mm² ... 1,5 mm², AWG 16

CK2,5-ED-2,50M AG - Styk zaciskany

1273663

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273663>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 2,5 mm² ... 2,5 mm², AWG 14

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



CK2,5-ED-3,00M AG - Styk zaciskany

1273648

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273648>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 3 mm² ... 3 mm², AWG 12

CK2,5-ED-4,00M AG - Styk zaciskany

1273620

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273620>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 4 mm² ... 4 mm², AWG 12

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



CK2,5-ED-0,37ST AU - Styk zaciskany

1585663

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585663>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 0,14 mm² ... 0,37 mm², AWG 22 ... 26

CK2,5-ED-0,50ST AU - Styk zaciskany

1674804

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674804>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 0,5 mm² ... 0,5 mm², AWG 20

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



CK2,5-ED-1,00ST AU - Styk zaciskany

1674781

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674781>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 0,75 mm² ... 1 mm², AWG 18

CK2,5-ED-1,50ST AU - Styk zaciskany

1674778

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674778>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 1,5 mm² ... 1,5 mm², AWG 16

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



CK2,5-ED-2,50ST AU - Styk zaciskany

1674817

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674817>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 2,5 mm² ... 2,5 mm², AWG 14

CK2,5-ED-4,00ST AU - Styk zaciskany

1674794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674794>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 4 mm² ... 4 mm², AWG 12

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



CK2,5-ED-0,37M AU - Styk zaciskany

1273603

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273603>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 0,14 mm² ... 0,37 mm², AWG 22 ... 26

CK2,5-ED-0,50M AU - Styk zaciskany

1273601

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273601>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 0,5 mm² ... 0,5 mm², AWG 20

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



CK2,5-ED-1,00M AU - Styk zaciskany

1273582

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273582>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczzone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 1 mm² ... 1 mm², AWG 18

CK2,5-ED-1,50M AU - Styk zaciskany

1273581

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273581>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczzone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 1,5 mm² ... 1,5 mm², AWG 16

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



CK2,5-ED-2,50M AU - Styk zaciskany

1273572

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273572>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, beżołowiowy, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 2,5 mm² ... 2,5 mm², AWG 14

CK2,5-ED-4,00M AU - Styk zaciskany

1273568

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273568>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, beżołowiowy, powierzchnia styku: pozłacane, przekrój przyłącza: 4 mm² ... 4 mm², AWG 12

HC-B 10-I-CT-M - Wkładka stykowa

1648212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648212>



HC-B 10-I-CT-F - Wkładka stykowa

1648225

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648225>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 10+PE, rozmiar: B10, liczba przyłączy na biegun: 1, Gniazdo, Przyłącze zaciskane, 500 V, 16 A, 0,5 mm² ... 4 mm², zastosowanie: Moc

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