

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa



1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>

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: 64+PE, rozmiar: B24, liczba przyłączy na biegun: 1, Gniazdo, Przyłącze zaciskane, 500 V, 16 A, 0,5 mm² ... 4 mm²

Dane handlowe

Numer artykułu	1409914
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF7ABK
Klucz produktu	BF7ABK
Strona katalogu	Strona 557 (C-2-2019)
GTIN	4046356767224
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	91 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	91 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	CN

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa



1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Do obudowy HEAVYCON-ADVANCE i HEAVYCON typu B24, styki zaciskane CK2,5-ED (styki zaciskane nie znajdują się z pakiecie).
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
----------------------	---

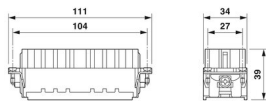
Właściwości produktu

Konstrukcja	B24 B48
Typ produktu	Wkładka stykowa stałobiegunowa
Liczba biegunów	64
wygląd wtyku	64+PE
Numeracja styków	1 - 64
Liczba przyłączy na biegun	1
Typ styku	toczone
Seria	HC-BBB

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	34 mm
Wysokość	39 mm
Długość	111 mm
Odległość otworów w poziomie	104 mm
Odległość otworów w pionie	27 mm
Parametry mechaniczne	
Minimalna wysokość obudowy	76 mm
Średnica styków	2,5 mm

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa



1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>

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

Przylącze 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

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Dane materiału

Kolor	szary
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 – zbiór wymagań R22 wg DIN EN 45545-2 (Poziom zagrożenia HL1 - HL2) PC: Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych – zbiór wymagań R23 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)
-------------------------------	---

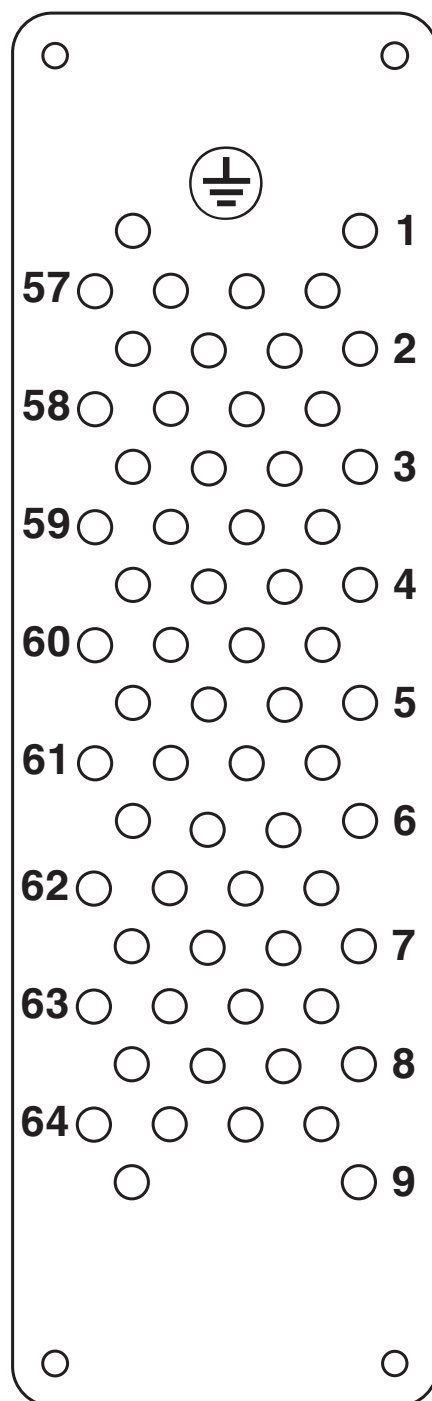
Normy i przepisy

Badanie

Normy/przepisy	PC: Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych – zbiór wymagań R22 wg DIN EN 45545-2 (Poziom zagrożenia HL1 - HL2) PC: Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych – zbiór wymagań R23 wg DIN EN 45545-2 (Poziom zagrożenia HL1 - HL3)
----------------	--

Rysunki

Rysunek schematyczny



Układ styków widok od strony przyłączy

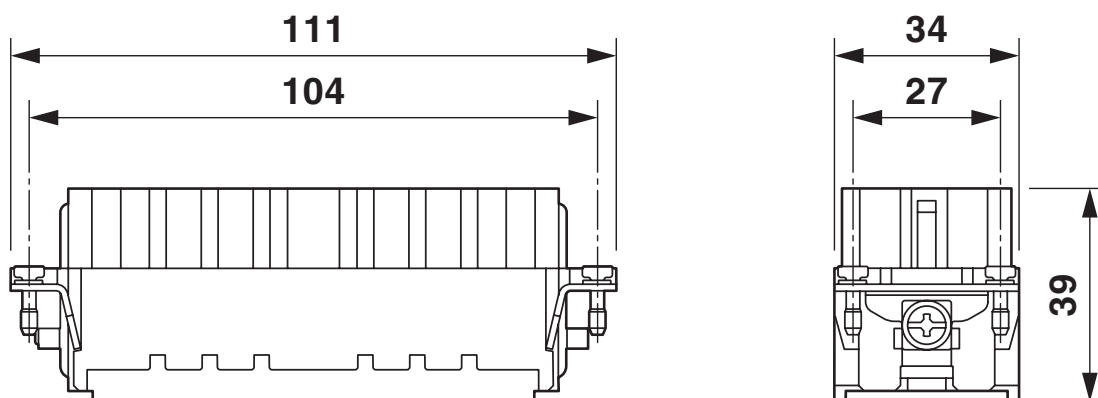
HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>

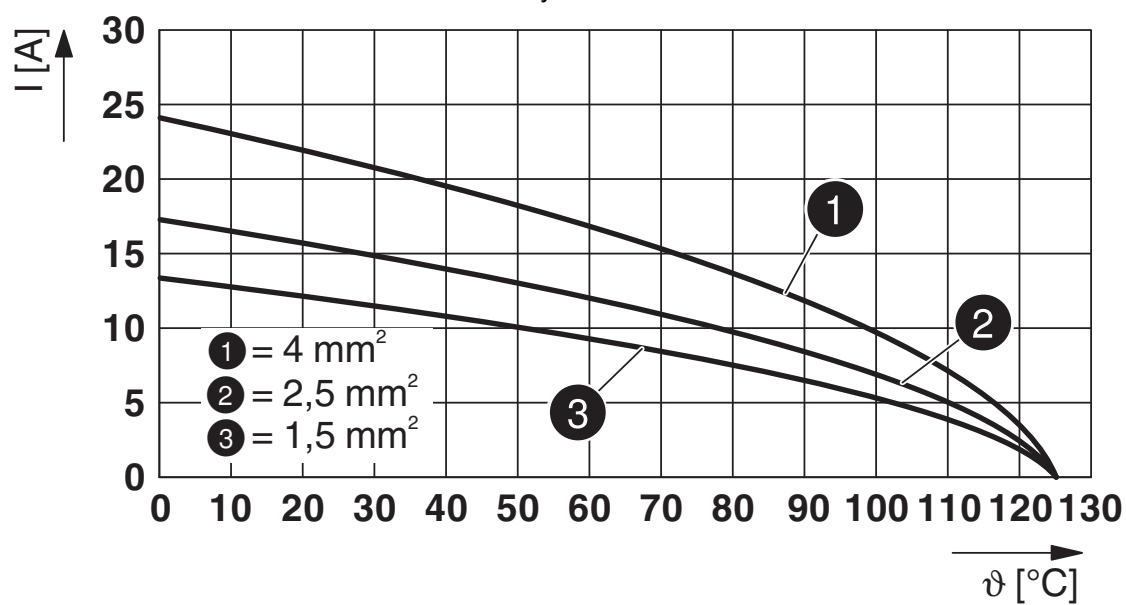


Rysunek wymiarowy



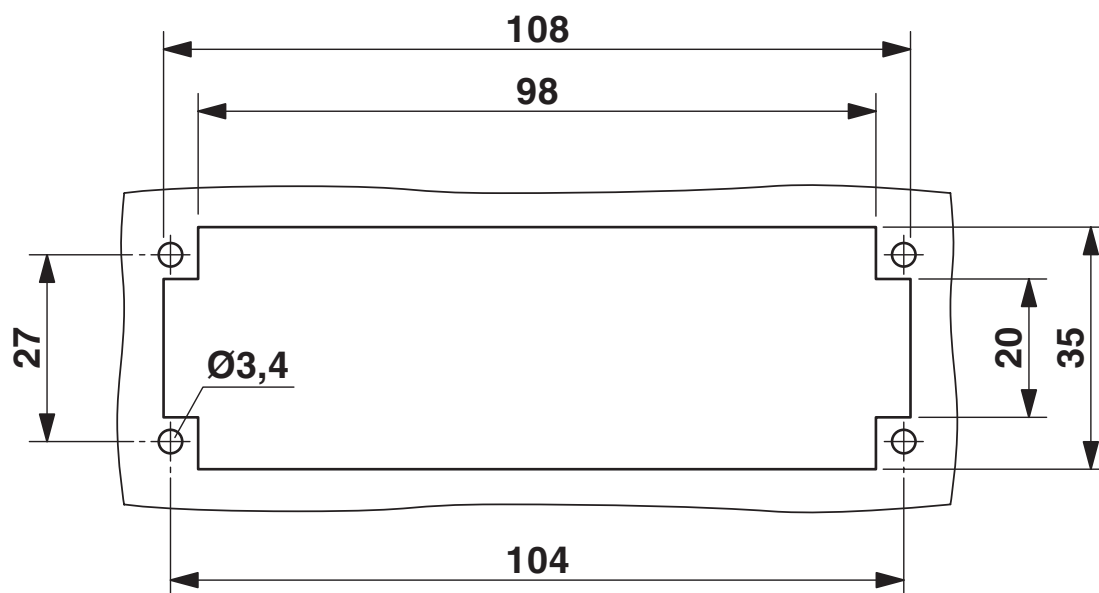
Rysunek wymiarowy

Wykres



Krzywa redukcyjna

Rysunek wymiarowy



Wycięcie montażowe przy zastosowaniu bez obudowy

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa



1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>

	UL Recognized ID dopuszczenia: E118976			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	600 V	16 A	- 12	-

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

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

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa



1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>

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-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



Akcesoria

HC-CP-CK2.5-PL - Element kodujący

1095419

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1095419>

Gniazdo zaślepiające do nośników stykowych z toczonymi stykami żeńskimi CK 2,5 ED... Do wkładek stykowych serii HC-A../ HC-BB../ HC-M...)



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-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



HC-CST - Element kodujący

1676857

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

Kolek kodujący do kodowania maks. 16 złączek wtykowych



HC-CBU - Element kodujący

1676860

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

Tuleja kodująca do kodowanie maks. 16 złączek wtykowych



HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



HC-CIF-B24-HFWL-PL - Ramki montażowe na szynę nośną

1424337

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424337>



Ramki montażowe na szynę nośną, rodzaj: B24, do wkładek stykowych, Ramka górna

HC-B 24-ANDOCK - Rama cumująca

1586141

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1586141>



Rama dokowania do modułów wsuwanych, do wkładek stykowych konstrukcji B24, z 4 śrubami z łbami płaskimi M5, kompensacja modułu dla osi x/y $\pm 1,5$ mm

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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

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

1663640

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663640>



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

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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

1663653

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663653>



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

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

1663666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663666>



Styk zaciskany, średnica styków: 2,5 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 0,75 mm² ... 1 mm², AWG 18

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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

1663679

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663679>



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

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

1663682

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663682>



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

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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

1663695

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663695>



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

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

1663705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663705>



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

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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

1273612

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273612>



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

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

1273611

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273611>



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

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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

1273610

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273610>



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

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

1273609

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273609>



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

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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

1273607

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273607>



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

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

1273606

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273606>



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

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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

1273604

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273604>



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

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

1585647

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585647>



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

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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

1674859

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674859>



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

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

1674833

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674833>



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

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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

1674820

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674820>



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

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

1674862

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674862>



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

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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

1674846

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674846>



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

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

1273567

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273567>



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

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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

1273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1273564>



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

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

1271379

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1271379>



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

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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

1271375

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1271375>



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

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

1271376

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1271376>



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

HC-BBB 64-EBUC - Wkładka stykowa

1409914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409914>



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

1271372

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1271372>



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

HC-BBB 64-ESTC - Wkładka stykowa

1409901

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409901>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 64+PE, rozmiar: B24, liczba przyłączy na biegun: 1, Pin, Przyłącze zaciskane, 500 V, 16 A, 0,5 mm² ... 4 mm²

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