

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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: 72+PE, rozmiar: B16, liczba przyłączy na biegun: 1, Pin, Przyłącze zaciskane, 250 V, 10 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², zastosowanie: Sygnał

Korzyści

- Możliwość zastosowania w pojazdach szynowych, spełnia normę DIN EN 45545-2 z wymogami R22, R23 i R24 na poziomach zagrożenia HL1, HL2 i HL3.

Dane handlowe

Numer artykułu	1584075
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF7ABF
Klucz produktu	BF7ABF
Strona katalogu	Strona 539 (C-2-2019)
GTIN	4046356133388
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	54,3 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	54,2 g
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	CN

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Do obudowy HEAVYCON-ADVANCE i HEAVYCON o konstrukcji B16, Styki zaciskowe: CK 1,6-ED... (nie wchodzi w zakres dostawy)
Informacje ogólne	Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia, w stanie beznapięciowym.
Informacje ogólne	Aby uniknąć złego kontaktowania styków wskutek przekrzywienia podczas montażu, konieczne jest używanie kołków (HC-CST) i tulejek prowadzących (HC-CBU).

Montaż

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

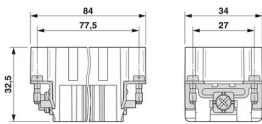
Właściwości produktu

Konstrukcja	B16
	B32
Typ produktu	Wkładka stykowa stałobiegunowa
Liczba biegunów	72
wygląd wtyku	72+PE
Numeracja styków	1 - 72
Zastosowanie	Sygnal
Liczba przyłączy na biegun	1
Typ styku	toczone
	rolowane
Seria	HC-DD

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	34 mm
Wysokość	32,5 mm
Długość	84 mm
Odległość otworów w poziomie	77,5 mm
Odległość otworów w pionie	27 mm

Parametry mechaniczne

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



Minimalna wysokość obudowy	72 mm
Średnica styków	1,6 mm

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

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

Przyłącze przewodów

Przekrój przyłącza	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	26 ... 14
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	8 mm (0,14 mm ² ... 1,5 mm ²) 6 mm (2,5 mm ²)

Parametry elektryczne

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

Przepisy budowy i badania	DIN VDE 0627/86 DIN VDE 0110/02.79 DIN VDE 0110-1/04.97
---------------------------	---

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

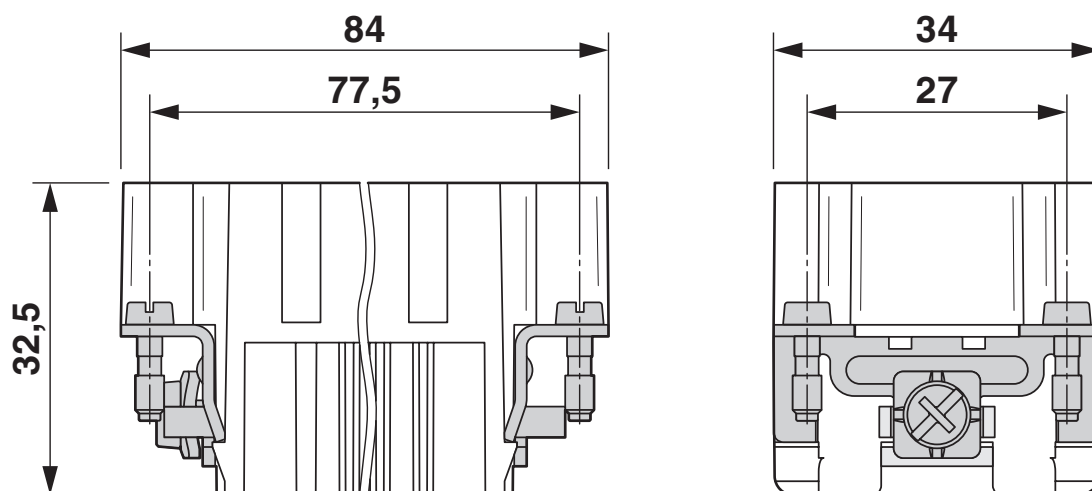
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



Badania	IEC 60664-1, DIN IEC 60512
	IEC 60352
	DIN VDE 0627/86
	DIN VDE 0110/02.79
	DIN VDE 0110-1/04.97
	IEC 60664-1, DIN IEC 60512
Badanie	
Normy/przepisy	PC: Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych – zbiory wymagań R22, R23 i R24 wg DIN EN 45545-2 (Poziom zagrożenia HL1 - HL3)

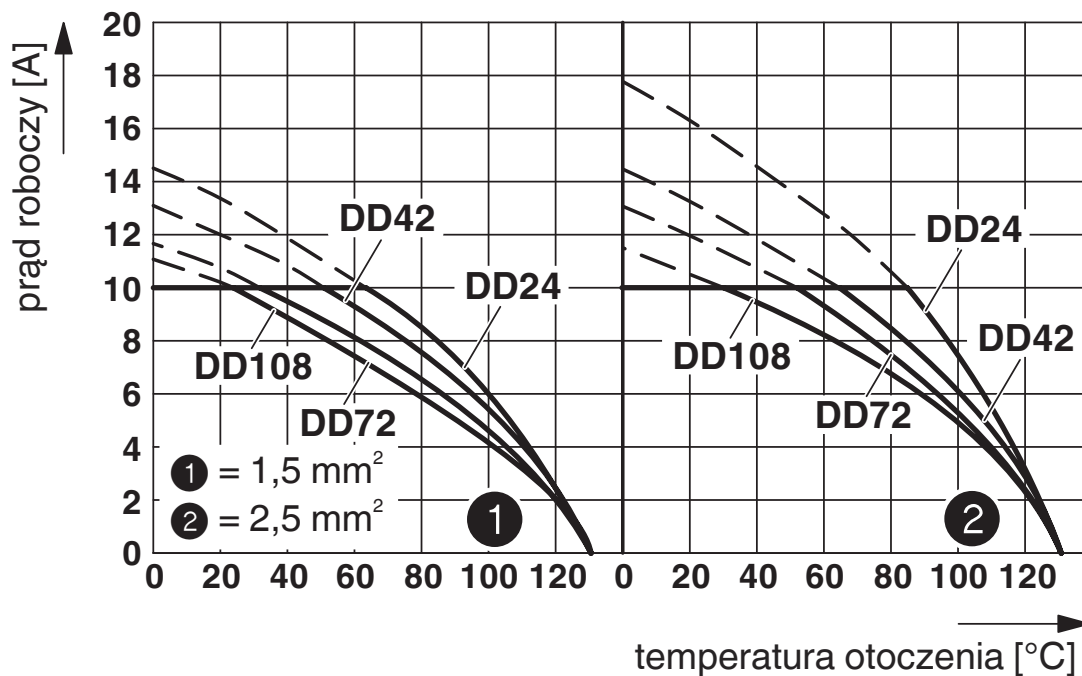
Rysunki

Rysunek wymiarowy



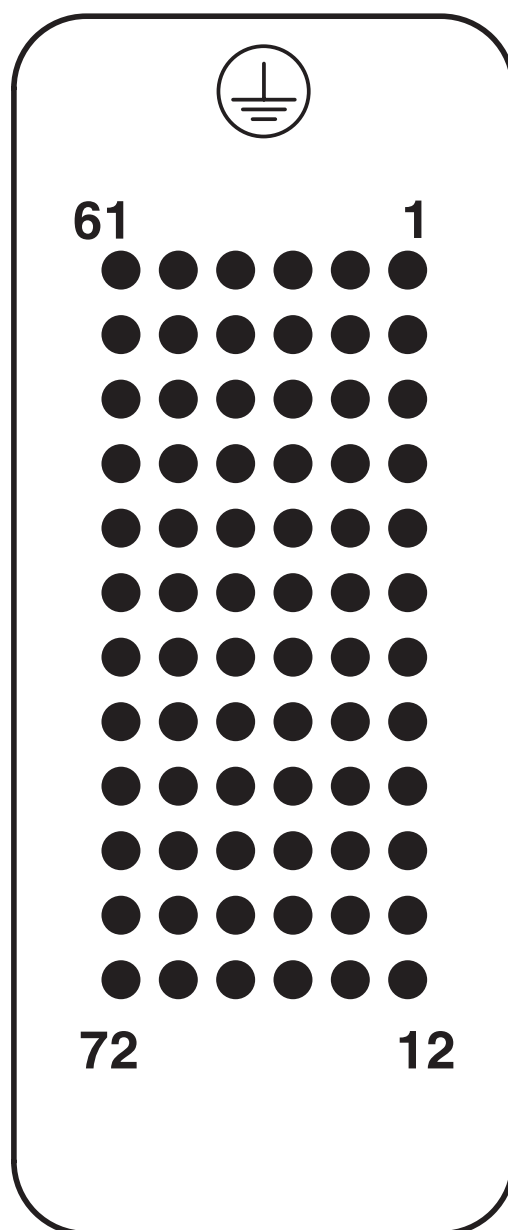
Wkładka styków męskich

Wykres



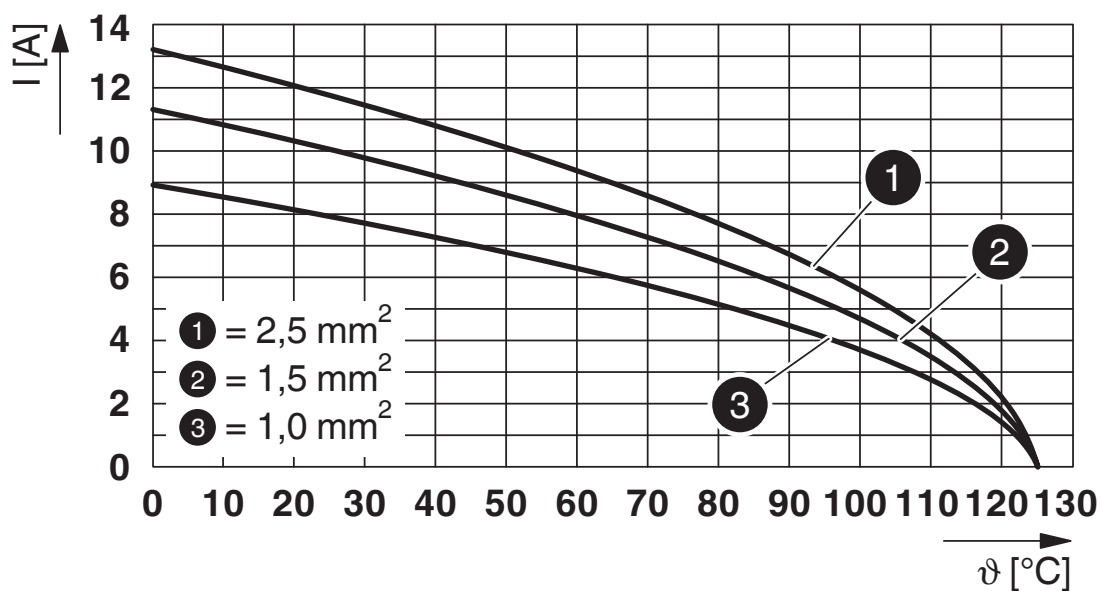
Krzywa redukcyjna

Rysunek schematyczny



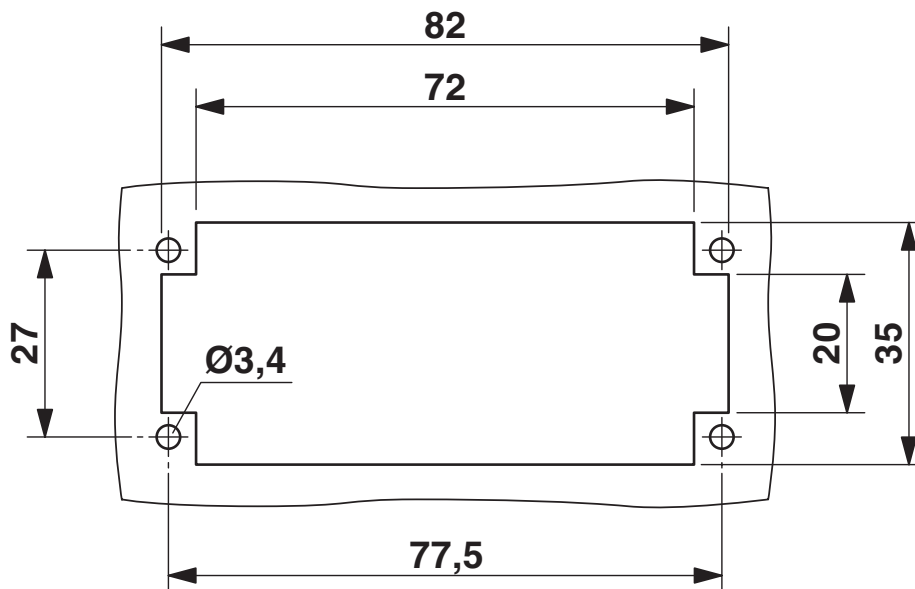
Układ styków widok od strony przyłączy

Wykres



Wykres obniżenia parametrów znamionowych styków toczonych

Rysunek wymiarowy



Wycięcie montażowe przy zastosowaniu bez obudowy

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>

CSA ID dopuszczenia: 013631_6233_01				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	250 V	7 A	26 - 14	-

cUL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 118976				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	250 V	7 A	- 14	-

UL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 118976				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	250 V	10 A	- 14	-

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

cULus Recognized ID dopuszczenia: E468743				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	250 V	7 A	- 14	-

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

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



Environmental Product Compliance

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

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



Akcesoria

HC-CST - Element kodujący

1676857

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



Kolek kodujący do kodowania maks. 16 złączy wtykowych

HC-CBU - Element kodujący

1676860

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



Tuleja kodująca do kodowanie maks. 16 złączy wtykowych

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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 1.6 - Narzędzie do demontowania

1072069

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



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

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



HC-CIF-B16-HFWL-PL - Ramki montażowe na szynę nośną

1424336

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424336>

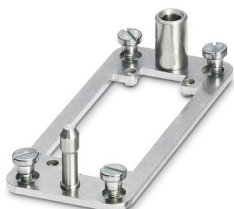


Ramki montażowe na szynę nośną, rodzaj: B16, do wkładek stykowych, Ramka górna

HC-B 16-ANDOCK - Rama cumująca

1586138

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1586138>



Rama dokująca do modułów wsuwanych, do wkładek stykowych konstrukcji B16, z 4 śrubami z łbami płaskimi M5, kompensacja modułu dla osi x/y $\pm 1,5$ mm

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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-B24/16-ADP-SS - Płyta adaptera

1034216

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1034216>



Płyta adaptera, rodzaj: B24 na B16

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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

1663336

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663336>



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

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

1663349

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663349>



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

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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

1663352

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663352>



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

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

1663365

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663365>



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

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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

1663378

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663378>



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

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

1663381

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663381>



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

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



CK1,6-ED-ST-POF - Styk męski

1884995

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1884995>



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

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

1266193

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1266193>



Styk zaciskany, średnica styków: 1,6 mm, toczone, Pin, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 0,14 mm² ... 0,34 mm², AWG 26 ... 22

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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

1266195

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1266195>



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

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

1266245

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1266245>



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

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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

1266450

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1266450>



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

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

1266244

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1266244>



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

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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

1266247

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1266247>



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

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

1674901

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674901>



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

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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

1672453

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1672453>



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

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

1674914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674914>



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

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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

1674888

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674888>



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

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

1674875

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674875>



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

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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

1674927

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1674927>



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

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

1004360

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1004360>



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

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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

1004365

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1004365>



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

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

1004380

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1004380>



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

HC-DD72-I-CT-M - Wkładka stykowa

1584075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584075>



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

1004382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1004382>



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

HC-DD72-I-CT-F - Wkładka stykowa

1584091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1584091>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 72+PE, rozmiar: B16, liczba przyłączy na biegun: 1, Gniazdo, 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