

HC-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa



1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>

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: 4+2+PE, rozmiar: COM, styki mocy: 4, styki sterujące: 2, liczba przyłączy na biegun: 1, Gniazdo, Przyłącze zaciskane, 400 V, 40 A, 1,5 mm² ... 6 mm², zastosowanie: Moc/sygnały

Opis produktu

Wkładka stykowa, w kpl. 4 śruby mocujące

Dane handlowe

Numer artykułu	1079556
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF7ABH
Klucz produktu	BF7ABH
Strona katalogu	Strona 651 (C-2-2019)
GTIN	4055626800349
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	23 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	22,22 g
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	CN

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia, w stanie beznapięciowym.
Informacje ogólne	Do styków zaciskanych CK4,0-ED..(obwód mocy), CK1,6-ED... (obwód sterowania)

Montaż

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

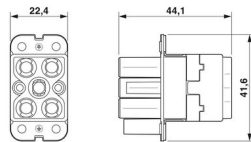
Właściwości produktu

Konstrukcja	COM
Typ produktu	Wkładka stykowa stałobiegunowa
Liczba biegunów	6
wygląd wtyku	4+2+PE
Numeracja styków	1 - 4 (Styki mocy) 11 - 12 (Styki sterujące)
Zastosowanie	Moc/sygnały
Liczba przyłączy na biegun	1
Liczba styków mocy	4
Liczba styków sterujących	2
Typ styku	toczone
Seria	HC-COM

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	22,4 mm
Wysokość	44,1 mm
Długość	41,6 mm

Parametry mechaniczne

Średnica styków	4 mm
-----------------	------

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

HC-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa



1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>

Technika przyłączeniowa	Przyłącze zaciskane (Styki mocy)
	Przyłącze zaciskane (Styki sterujące)
	Przyłącze zaciskane (Styk PE)
Liczba przyłączy na biegun	1
Przyłącze według normy	IEC / EN

Przyłącze przewodów

Przekrój przyłącza	1,5 mm ² ... 6 mm ² (Styki mocy)
	0,14 mm ² ... 2,5 mm ² (Styki sterujące)
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	16 ... 10 (Styki mocy)
	26 ... 14 (Styki sterujące)
Długość odizolowanych pojedynczych żył	9 mm (do 1,5 ... 2,5 mm ²)
	9,6 mm (Moc 4 ... 6 mm ²)
	8 mm (Obwód sterowania)
	6 mm (Sygnał 2,5 mm ²)

Parametry elektryczne

napięcie znamionowe (III/3)	400 V (styki mocy faza - ziemia)
	250 V (Styki sterujące)
	690 V (styki mocy faza-faza)
Napięcie znamionowe	400/690 V
	250
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV (styki mocy faza-faza)
	4 kV (Styki sterujące)
prąd obliczeniowy	40 A (Styki mocy)
	10 A (Styki sterujące)

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
Materiał powierzchni styku, styk mocy	Ag
Materiał powierzchni styku, styk sterujący	Ag (alternatywa Au)
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)
-------------------------------	---

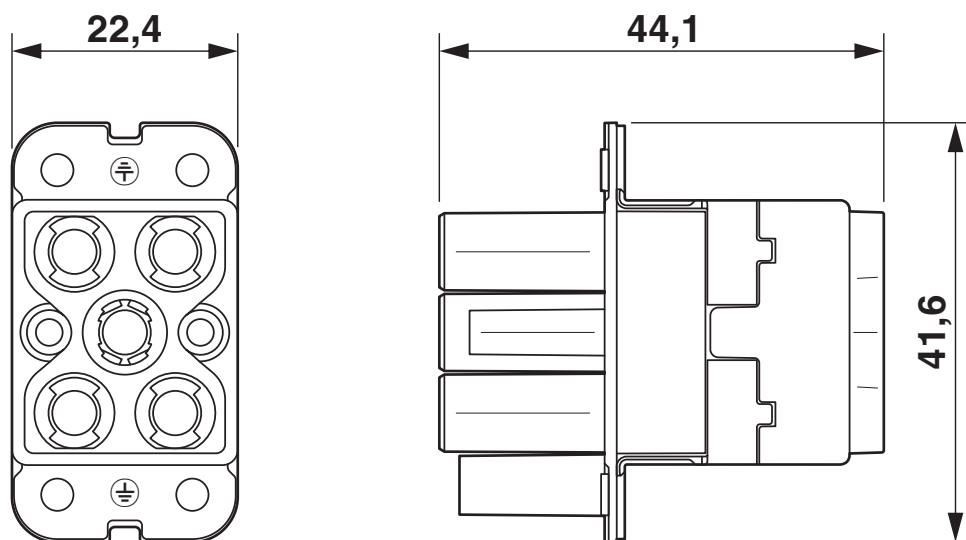
Normy i przepisy

Badanie

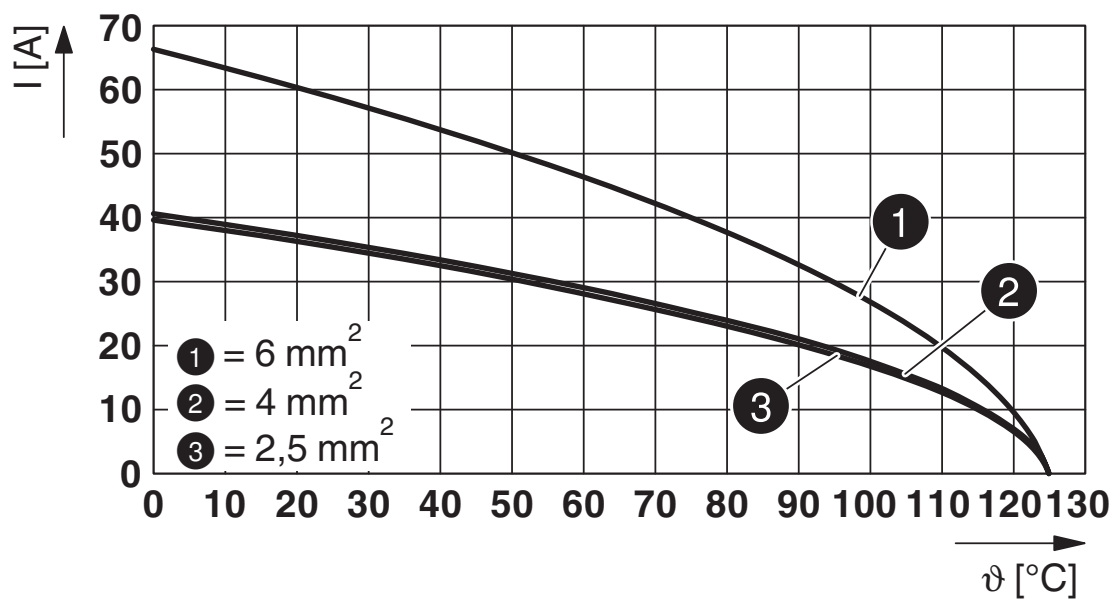
Normy/przepisy	PC: Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych – zbiory wymagań R22, R23 i R24 wg DIN EN 45545-2 (Poziom zagrożenia HL1 - HL3)
----------------	---

Rysunki

Rysunek wymiarowy

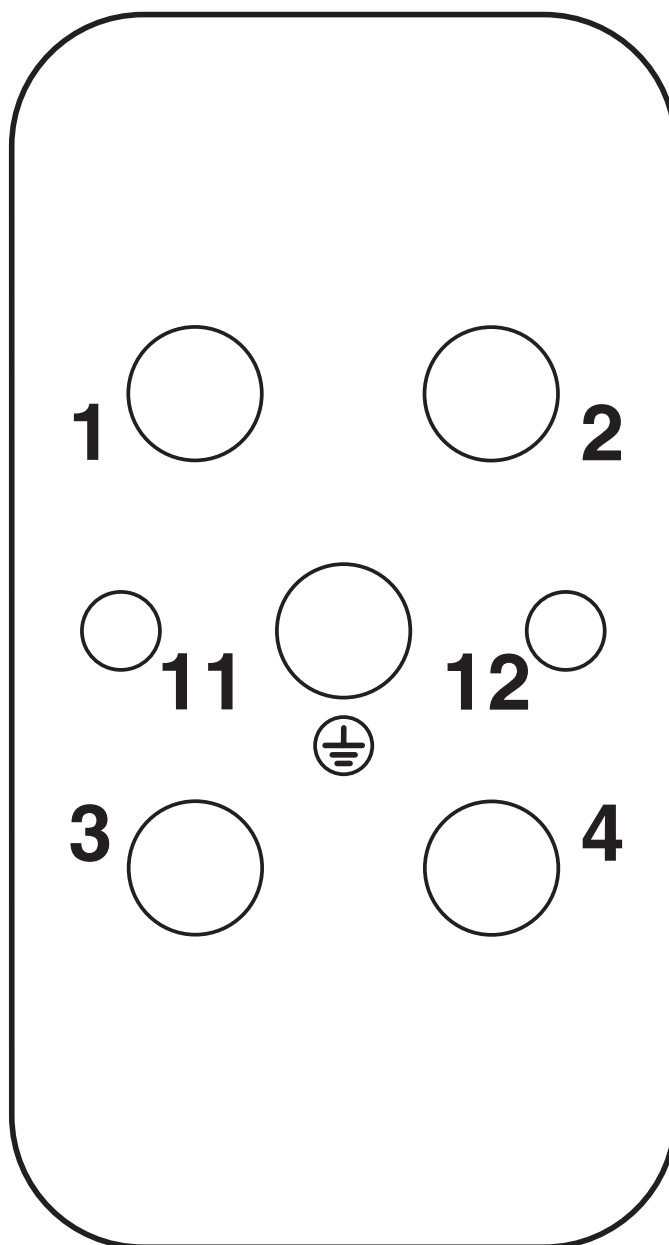


Wykres



Krzywa redukcyjna

Rysunek schematyczny



Układ styków widok od strony przyłączy

HC-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



EAC

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

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-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



Akcesoria

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-TC 10 - Praska zaciskowa

1212114

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212114>



Praska zaciskowa, do styków toczonych o średnicy 4 mm, dwie oznaczone stacje matryc, wymuszona blokada z możliwością odblokowania, wsuwanie z boku, z elementem pozycjonującym

HC-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



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-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



UNIFOX RT-CK 4.0 - Narzędzie do demontowania

1072064

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1072064>

Narzędzie odryglowujące, do toczonych CK-4,0-... styki



CK4,0-ED-4,00BU AG - Styk zaciskany

1663297

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663297>



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

HC-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



CP-HC-S - Profil kodujący

1410916

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1410916>

Profil kodujący, do wkładek stykowych HC-BB... / HC-A10... / HC-A16...



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-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



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-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



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-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



CK1,6-ED-2,5BU 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-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



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-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



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-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



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-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



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-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



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-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



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-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



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-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



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-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



CK4,0-ED-1,50BU AG - Styk zaciskany

1663271

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663271>



Styk zaciskany, średnica styków: 4 mm, toczone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 1,5 mm² ... 1,5 mm², AWG 16

CK4,0-ED-2,50BU AG - Styk zaciskany

1663284

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663284>



Styk zaciskany, średnica styków: 4 mm, toczone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 2,5 mm² ... 2,5 mm², AWG 14

HC-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



CK4,0-ED-6,00BU AG - Styk zaciskany

1663307

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1663307>



Styk zaciskany, średnica styków: 4 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 6 mm² ... 6 mm², AWG 10

CK4,0-ED-10,00BU AG - Styk zaciskany

1586183

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1586183>



Styk zaciskany, średnica styków: 4 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 10 mm² .. 10 mm², AWG 8

HC-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



CK4,0-ED-1,50F AG - Styk zaciskany

1274089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1274089>



Styk zaciskany, średnica styków: 4 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 1,5 mm² ... 1,5 mm², AWG 16

CK4,0-ED-2,50F AG - Styk zaciskany

1274088

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1274088>



Styk zaciskany, średnica styków: 4 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 2,5 mm² ... 2,5 mm², AWG 14

HC-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



CK4,0-ED-4,00F AG - Styk zaciskany

1274087

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1274087>



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

CK4,0-ED-6,00F AG - Styk zaciskany

1274086

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1274086>



Styk zaciskany, średnica styków: 4 mm, toczzone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 6 mm² ... 6 mm², AWG 10

HC-COM-Q4/2-I-CT-F - Wkładka stykowa

1079556

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079556>



CK4,0-ED-10,00F AG - Styk zaciskany

1274085

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1274085>



Styk zaciskany, średnica styków: 4 mm, toczone, Gniazdo, materiał styku: Stop miedzi, bezołowiowy, powierzchnia styku: srebrzone, przekrój przyłącza: 10 mm² ... 10 mm², AWG 8

HC-COM-Q4/2-I-CT-M - Wkładka stykowa

1079555

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1079555>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 4+2+PE, rozmiar: COM, styki mocy: 4, styki sterujące: 2, liczba przyłączy na biegun: 1, Pin, Przyłącze zaciskane, 400 V, 40 A, 1,5 mm² ... 6 mm², zastosowanie: Moc/sygnały

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