

HC-A03-I-PT-F - Wkładka stykowa

1585265

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585265>



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: 3+PE, rozmiar: D7, liczba przyłączy na biegun: 1, Gniazdo, Przyłącze Push-in, 230 V/400 V, 10 A, 0,14 mm² ... 1,5 mm²

Korzyści

- Łatwa instalacja bez narzędzi również w stanie zamontowanym dzięki techniczne połączeń Push-in
- Najkrótszy czas instalacji w porównaniu z innymi technikami przyłączeniowymi
- Szybkie i łatwe oprzewodowanie, zwłaszcza w warunkach ograniczonej przestrzeni
- Możliwe automatyczne okablowanie za pomocą robota
- Bezpieczne oprzewodowanie i obsługa za pomocą dźwigienki w innym kolorze
- Odporność na udary i drgania wg DIN EN 61373
- Szybkie i niedrogie kodowanie za pomocą plastikowych profili

Dane handlowe

Numer artykułu	1585265
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF7ABJ
Klucz produktu	BF7ABJ
Strona katalogu	Strona 505 (C-2-2019)
GTIN	4046356284998
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	13 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	12,78 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	CN

HC-A03-I-PT-F - Wkładka stykowa

1585265

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585265>



Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	używać wyłącznie do linek zakończonych tulejką
Informacje ogólne	Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia, w stanie beznapięciowym.
Informacje ogólne	do obudów HC-D7

Montaż

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

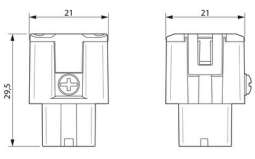
Właściwości produktu

Konstrukcja	D7
Typ produktu	Wkładka stykowa stałobiegunowa
Liczba biegunów	3
wygląd wtyku	3+PE
Numeracja styków	1 - 3
Liczba przyłączy na biegun	1
Typ styku	rolowane
Seria	HC-A

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	28 mm
Wysokość	28,5 mm
Długość	21 mm

Parametry mechaniczne

Średnica styków	1,6 mm
-----------------	--------

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Technika przyłączeniowa	Przyłącze Push-in
Liczba przyłączy na biegun	1
Przyłącze według normy	IEC / EN

HC-A03-I-PT-F - Wkładka stykowa

1585265

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585265>



Przylącze przewodów

Przekrój przylącza	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	26 ... 16
Moment dokręcania	0,5 Nm ... 0,8 Nm (Śruby mocujące do montażu w obudowie HEAVYCON)
Długość odizolowanych pojedynczych żył	10 mm

Parametry elektryczne

napięcie znamionowe (III/3)	230 V (przewód-ziemia)
	400 V (przewód-przewód)
Napięcie znamionowe	230/400 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 powierzchni styku	Ag
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

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)
----------------	---

HC-A03-I-PT-F - Wkładka stykowa

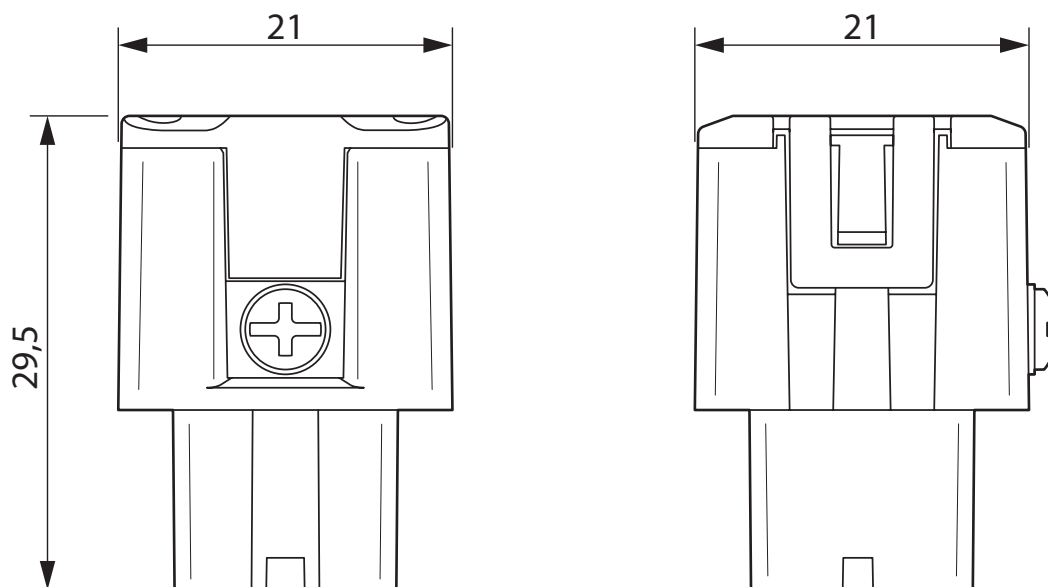
1585265

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585265>



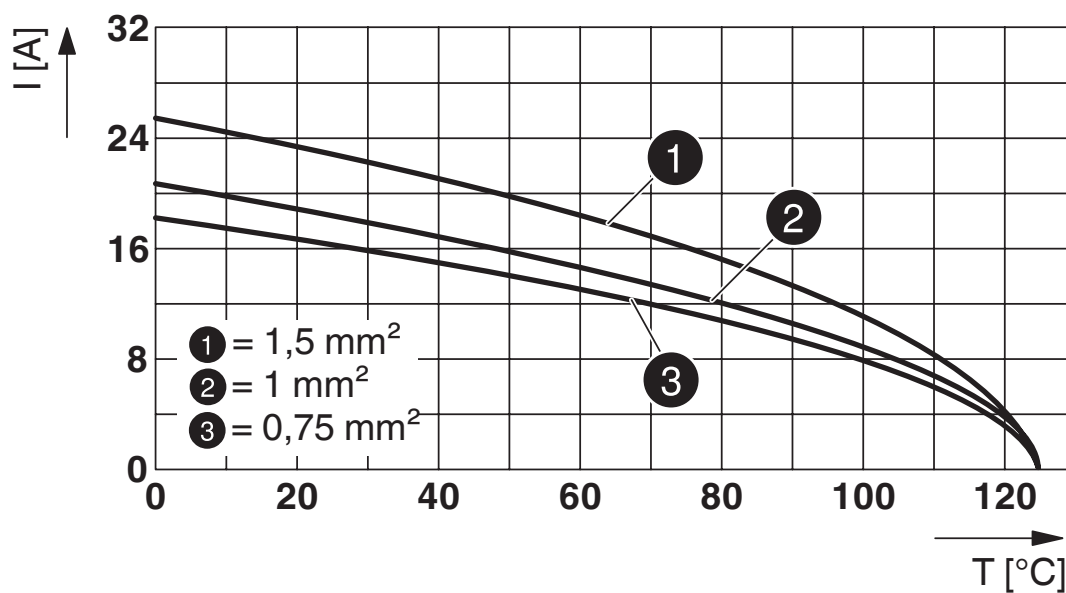
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Wkładka gniazda

Wykres



Krzywa redukcyjna

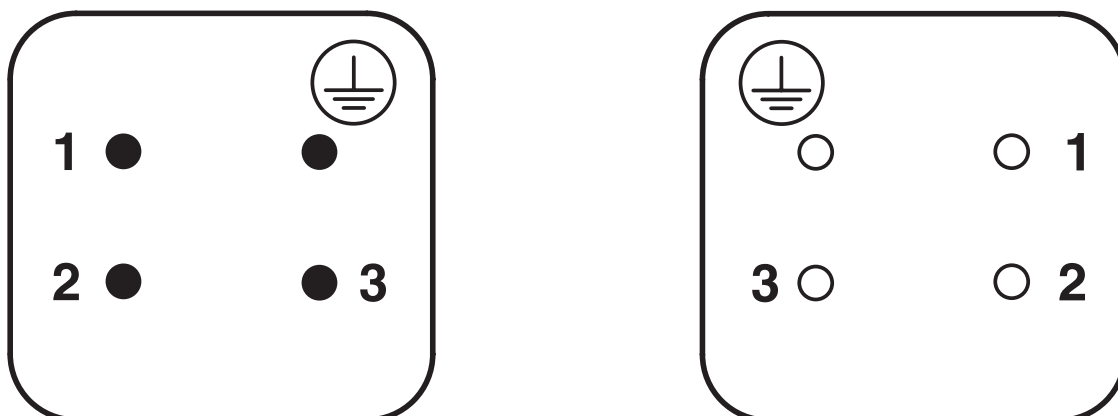
HC-A03-I-PT-F - Wkładka stykowa

1585265

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585265>



Rysunek schematyczny



Układ styków - widok od strony przyłączy: lewy wtyk, prawe gniazdo

HC-A03-I-PT-F - Wkładka stykowa

1585265

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585265>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585265>

	 CSA ID dopuszczenia: 13631			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	15 A	- 16	-

	 UL Recognized ID dopuszczenia: E118976			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	17,5 A	- 16	-

	 EAC ID dopuszczenia: EAC-Zulassung			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	17,5 A	- 16	-

	 EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00511			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	17,5 A	- 16	-

	 UL Recognized ID dopuszczenia: E468743			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	16 A	-	-

HC-A03-I-PT-F - Wkładka stykowa

1585265

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585265>



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-A03-I-PT-F - Wkładka stykowa

1585265

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585265>



Environmental Product Compliance

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

HC-A03-I-PT-F - Wkładka stykowa

1585265

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585265>



Akcesoria

HC-CP-D07-PL - Element kodujący

1095413

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1095413>

Element kodujący do wkładek stykowych HC-D07 serii HC-A03... / HC-A04... / HC-Q03... / HC-Q04... / HC-Q07...



HC-D 7-DS-IP65 - Śruba uszczelniająca

1686229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1686229>

Śruba uszczelniająca, rozmiar: łeb stożkowy, IP67, część zamienna do obudowy HEAVYCON w rozmiarze D7



HC-A03-I-PT-F - Wkładka stykowa

1585265

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585265>



CRIMPFOX CENTRUS 6S - Praska zaciskowa

1213144

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213144>



Praska zaciskowa, do nieizolowanych i izolowanych tulejek DIN 46228, część 1 i 4, wielkość $0,14 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$, również do tulejek TWIN do $2 \times 4 \text{ mm}^2$, automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, zabezpieczenie przed upadkiem

CRIMPFOX 6 - Praska zaciskowa

1212034

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212034>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, $0,25 \text{ mm}^2 \dots 6,0 \text{ mm}^2$, wpust z boku, zacisk trapezowy

HC-A03-I-PT-F - Wkładka stykowa

1585265

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585265>



CF CRIMPHANDY 0,5 - Zaciskarka, elektryczna

1212463

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212463>



Przenośny automat ręczny, zasilany akumulatorowo, do zarabiania tulejek na taśmie $0,5 \text{ mm}^2$ z końcówką funkcyjną, nadaje się do przewodów z izolacją PCW (H05V-K), w komplecie bateria, ładowarka, nożyce do kabli CUTFOX 12, blacha kierująca odpady 2, aplikacja serwisowa do usuwania błędów oraz tulejki $0,5 \text{ mm}^2$ na taśmie, całość w solidnej walizce.

CF CRIMPHANDY 0,75 - Zaciskarka, elektryczna

1212464

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212464>



Przenośny automat ręczny, zasilany akumulatorowo, do zarabiania tulejek na taśmie $0,75 \text{ mm}^2$ z końcówką funkcyjną, nadaje się do przewodów z izolacją PCW (H05V-K), w komplecie bateria, ładowarka, nożyce do kabli CUTFOX 12, blacha kierująca odpady 2, aplikacja serwisowa do usuwania błędów oraz tulejki $0,75 \text{ mm}^2$ na taśmie, całość w solidnej walizce.

HC-A03-I-PT-F - Wkładka stykowa

1585265

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585265>



CF CRIMPHANDY 1,0 - Zaciskarka, elektryczna

1212465

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212465>



Przenośny automat ręczny, zasilany akumulatorowo, do zarabiania tulejek na taśmie 1,0 mm² z końcówką funkcyjną, nadaje się do przewodów z izolacją PCW (H05V-K), w komplecie bateria, ładowarka, nożyce do kabli CUTFOX 12, blacha kierująca odpady 2, aplikacja serwisowa do usuwania błędów oraz tulejki 1,0 mm² na taśmie, całość w solidnej walizce.

CF CRIMPHANDY 1,5 - Zaciskarka, elektryczna

1212466

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212466>



Przenośny automat ręczny, zasilany akumulatorowo, do zarabiania tulejek na taśmie 1,5 mm² z końcówką funkcyjną, nadaje się do przewodów z izolacją PCW (H07V-K), w komplecie bateria, ładowarka, nożyce do kabli CUTFOX 12, blacha kierująca odpady 2, aplikacja serwisowa do usuwania błędów oraz tulejki 1,5 mm² na taśmie, całość w solidnej walizce.

HC-A03-I-PT-F - Wkładka stykowa

1585265

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585265>



HC-A03-I-PT-M - Wkładka stykowa

1585252

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585252>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 3+PE, rozmiar: D7, liczba przyłączy na biegun: 1, Pin, Przyłącze Push-in, 230 V/400 V, 10 A, 0,14 mm² ... 1,5 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