

HC-A03-I-UT-M - Wkładka stykowa

1585210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585210>



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, Pin, Złącza śrubowe, 230 V/400 V, 10 A, 0,5 mm² ... 2,5 mm²

Opis produktu

Wkładka stykowa
bez zabezpieczenia przewodu, ze śrubą uszczelniającą IP65

Dane handlowe

Numer artykułu	1585210
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF7ABJ
Klucz produktu	BF7ABJ
Strona katalogu	Strona 505 (C-2-2019)
GTIN	4046356284943
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	15,95 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	14,3 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	CN

HC-A03-I-UT-M - Wkładka stykowa

1585210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585210>



Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	do obudów HC-D7
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
	Wypozażone w śrubę uszczelniającą IP65

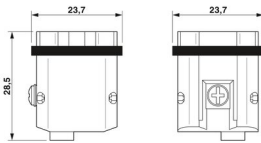
Właściwości produktu

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	toczone
Seria	HC-A
Ostrze wkrętaka	0,4 x 2,5 mm

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

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

Parametry mechaniczne

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

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Technika przyłączeniowa	Złącza śrubowe
Liczba przyłączy na biegun	1

HC-A03-I-UT-M - Wkładka stykowa

1585210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585210>



Przyłącze według normy	IEC / EN
Przyłącze przewodów	
Przekrój przyłącza	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	20 ... 14
Moment dokręcania	0,5 Nm ... 0,8 Nm (Śruby mocujące do montażu w obudowie HEAVYCON)
	0,25 Nm ... 0,5 Nm
Długość odizolowanych pojedynczych żył	5 mm

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe (III/2) styki	415 V (przewód-ziemia)
	690 V (przewód-przewód)
napięcie znamionowe (III/3)	230 V (przewód-ziemia)
	400 V (przewód-przewód)
Napięcie znamionowe	230/400 V
Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
	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 uszczelki Uszczelka profilowana	NBR, przewodząca
materiał styku	Stop miedzi
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

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

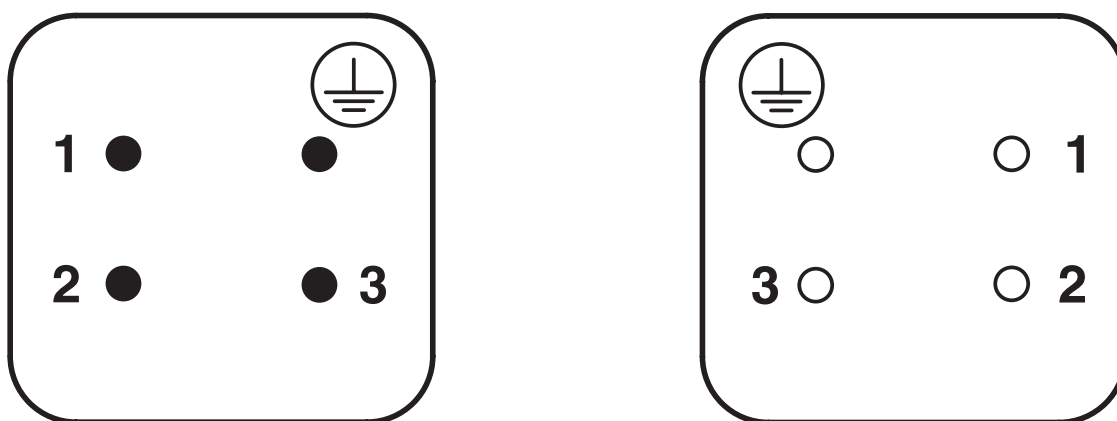
Normy i przepisy

Badanie

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

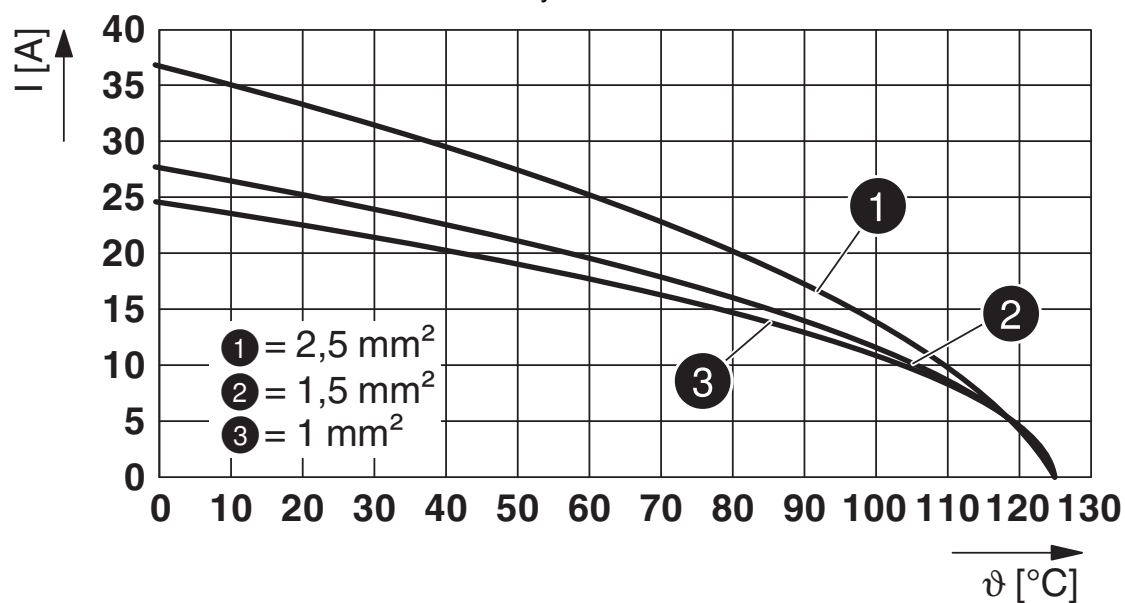
Rysunki

Rysunek schematyczny



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

Wykres



Krzywa redukcyjna

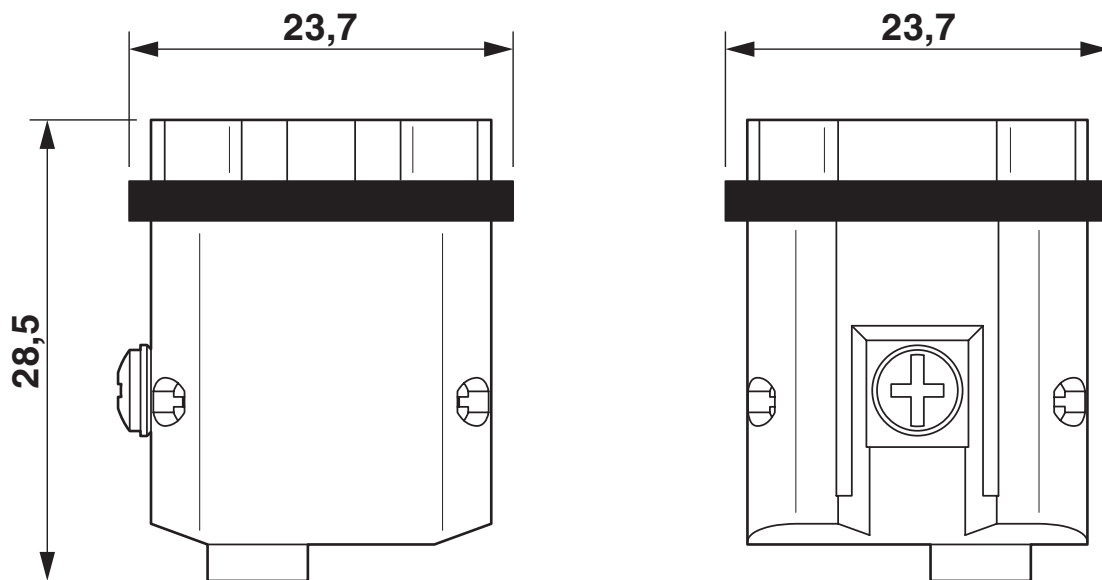
HC-A03-I-UT-M - Wkładka stykowa

1585210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585210>



Rysunek wymiarowy



Wkładka styków męskich

HC-A03-I-UT-M - Wkładka stykowa



1585210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585210>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585210>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	18 A	- 14	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: E118976				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	24 A	-	-

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

 UL Recognized ID dopuszczenia: E468743				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	24 A	-	-

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

HC-A03-I-UT-M - Wkładka stykowa



1585210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585210>

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-UT-M - Wkładka stykowa

1585210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585210>



Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

HC-A03-I-UT-M - Wkładka stykowa

1585210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585210>



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-D07-SP-RBK - Uszczelka profilowana

1419622

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419622>

Uszczelka profilowana, rodzaj: D7, do wkładek męskich



HC-A03-I-UT-M - Wkładka stykowa

1585210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585210>



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-UT-F - Wkładka stykowa

1585223

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585223>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 3+PE, rozmiar: D7, liczba przyłączy na biegun: 1, Gniazdo, Złącza śrubowe, 230 V/400 V, 10 A, 0,5 mm² ... 2,5 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