

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408791

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408791>

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.



Zestaw złączy wtykowych EVO, seria B10, obudowa z tworzywa sztucznego, składający się z obudowy tulejowej, profili do PCB, wkładek stykowych: 1407729, 1407730, 1407633, 1407626, 1407670

Korzyści

- Niższe koszty niż w przypadku wersji metalowej
- Możliwość oznaczenia za pomocą tabliczki opisowej 9 x 20 mm
- Mała waga
- Niskie niebezpieczeństwo kondensacji

Dane handlowe

Numer artykułu	1408791
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF7AFX
Klucz produktu	BF7AFX
Strona katalogu	Strona 646 (C-2-2019)
GTIN	4046356834094
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	381,45 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	381,45 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408791

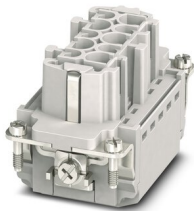
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408791>

Zestaw składa się z

HC-B10-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407729

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407729>

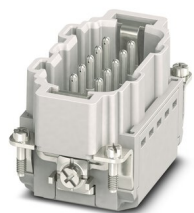


Wkładka stykowa, liczba biegunów: 10+PE, rozmiar: B10, liczba przyłączy na biegun: 1, Gniazdo, Przyłącze Push-in, 500 V, 16 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², zastosowanie: Moc

HC-B10-I-PT-M - Wkładka stykowa

1407730

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407730>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 10+PE, rozmiar: B10, liczba przyłączy na biegun: 1, Pin, Przyłącze Push-in, 500 V, 16 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², zastosowanie: Moc

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408791

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408791>

HC-EVO-B10-BWSC-PLRBK - Obudowa

1407633

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407633>



Obudowa do zabudowy B10, z pałąkiem wzdłużnym, materiał: PA, materiał pokrywy ochronnej: PC, wysokość: 30,5 mm, dławnica kablowa: bez, klapka ochronna: tak, Standard, z uszczelką płaską

HC-EVO-B10-HLFS-PLBK - Obudowa

1407626

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407626>



Obudowa tulejowa HEAVYCON EVO z tworzywa sztucznego, z kołnierzem bagnetowym do połączenia śrubowego EVO, B10, do uchwytu wzdłużnego, wysokość 60,5 mm, bez połączenia śrubowego EVO

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408791

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408791>

HC-B-G-M25-PLRBK - Dławnica kablowa

1407670

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407670>



Połączenie śrubowe kabli z tworzywa sztucznego EVO z zamknięciem
bagietowym; do obudów serii B, rozmiar M25, średnica przewodu 9 mm ...
17 mm

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408791

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408791>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	B10
Typ produktu	Zestaw złączy wtykowych
Liczba biegunów	10
wygląd wtyku	10+PE
Numeracja styków	1 - 10
Ilość odejść kablowych	1
Rodzaj dławików	1x M25
Rodzaj obudowy	Kompletna obudowa
Klapka ochronna	tak
Seria	HC-B
Wyprowadzenie kabla	proste
Gwintowana dławnica kablowa Pg	bez

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

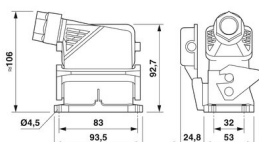
napięcie znamionowe (III/3)	500 V
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
prąd obliczeniowy	16 A

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	zaciski Push-in
Technika przyłączeniowa	Przyłącze Push-in
Przyłącze według normy	IEC / EN
Przekrój przyłącza	0,14 mm ² ... 2,5 mm ² (z końcówką rurkową) 0,14 mm ² ... 2,5 mm ² (z końcówką rurkową)
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	26 ... 14 (z końcówką rurkową)
Moment dokręcania	0,8 Nm ... 1,2 Nm (Złącze PE) 0,5 Nm ... 0,8 Nm (Śruby mocujące do montażu w obudowie HEAVYCON)
Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm

Wymiary

Rysunek wymiarowy



HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408791

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408791>

Szerokość	53 mm
Wysokość	106 mm
Długość	93,5 mm
Odległość otworów w poziomie	83 mm
Odległość otworów w pionie	32 mm

Wymiary montażowe

szerokość wycinka montażowego	35 mm
Długość wycinka montażowego	65 mm

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki Uszczelka profilowana	NBR
Materiał uszczelki Uszczelka płaska	NBR
materiał styku	Stop miedzi
materiał powierzchni styku	Ag
materiał uchwytu styków	PA
materiał pałaka ryglującego	PA
Wytrzymałość uderzeniowa	IK09
Materiał obudowy	PA
Materiał (GRP)	PA

Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	9 mm ... 17 mm
------------------------------	----------------

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Rodzaj dławików	1x M25
typ ryglowania	Pałak
Liczba cykli wtykania	≥ 500

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP66
	12 (UL 50e)
Wytrzymałość uderzeniowa	IK09
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 100 °C

Montaż

Informacja montażowa	Kodowanie również za pomocą profilu kodującego CP-HC (1686478). HC-B6../ HC-B10..dla 2 profili kodujących. HC-B16../ HC-B24..dla 4 profili kodujących. Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia, w stanie beznapięciowym. Możliwość zastosowania
----------------------	--

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408791

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408791>

	do żył litych i elastycznych z końcówką rurkową
Rodzaj przyłącza	zaciski Push-in

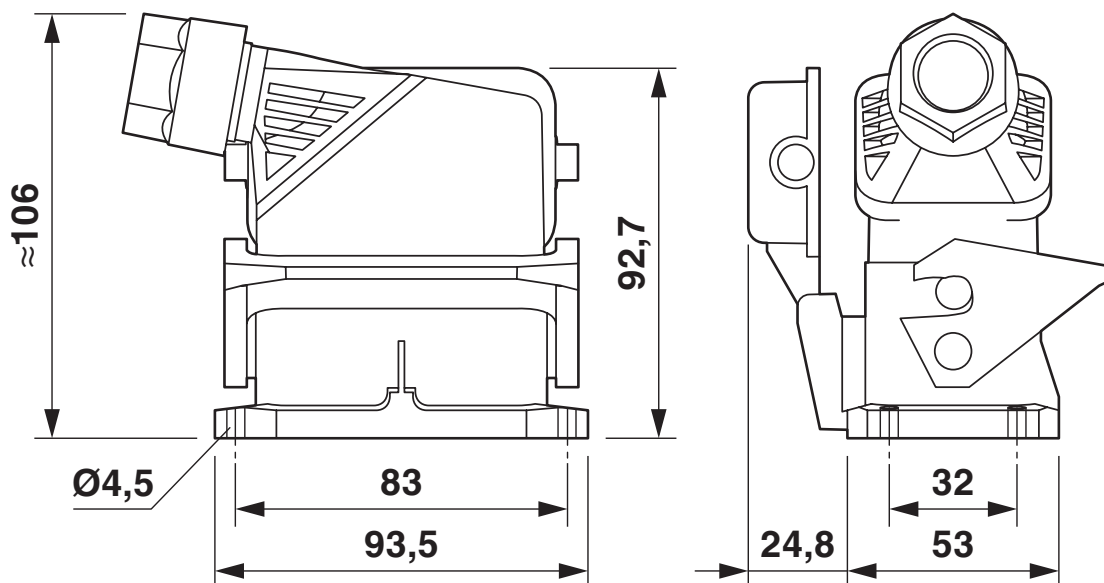
HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych

1408791

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408791>

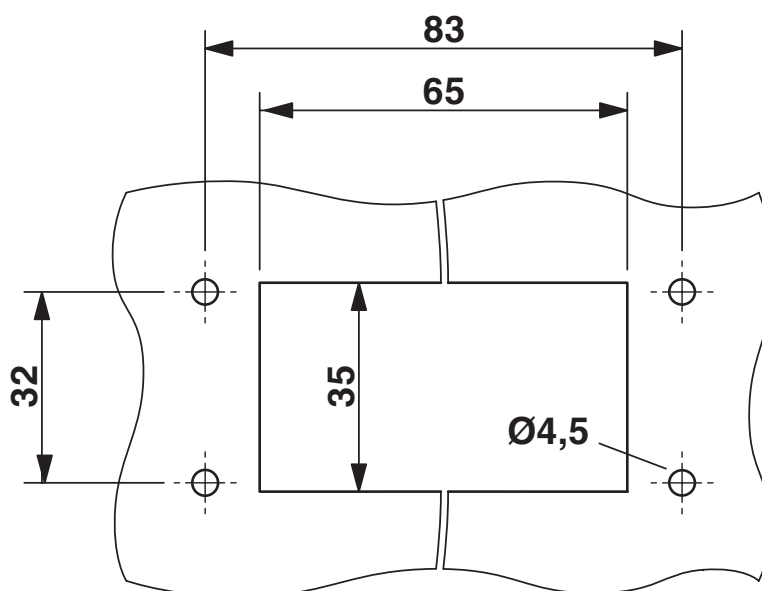
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

Rysunek wymiarowy



Otwór montażowy

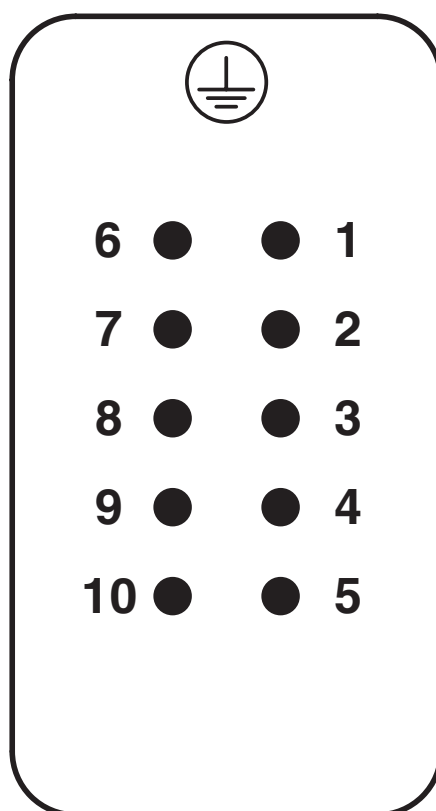
HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408791

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408791>

Rysunek schematyczny



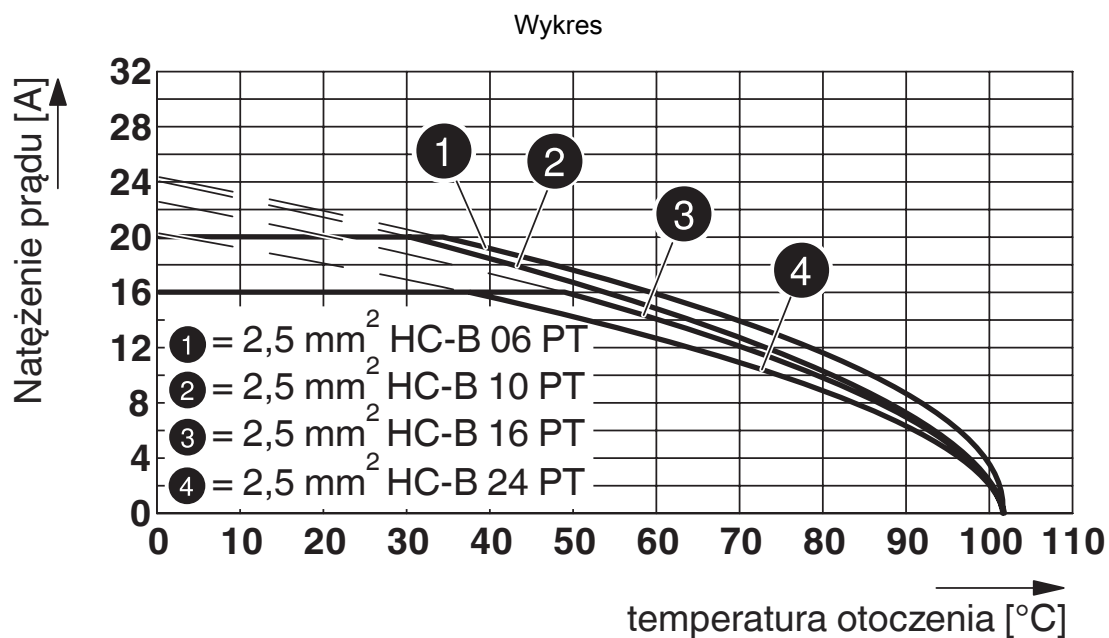
Układ styków strony połączenia wtyku

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408791

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408791>



Krzywa redukcyjna

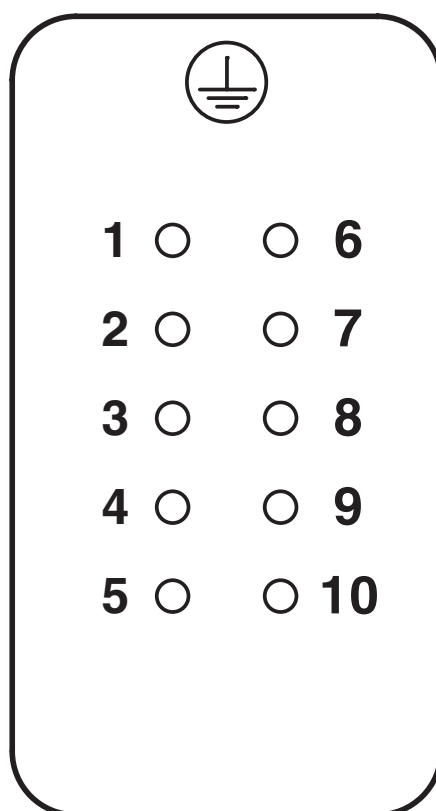
HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408791

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408791>

Rysunek schematyczny



Układ styków strony połączenia gniazda

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408791

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408791>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408791>



EAC

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

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408791

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408791>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440101
ECLASS-12.0	27440113
ECLASS-13.0	27440113

ETIM

ETIM 8.0	EC002636
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408791

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408791>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408791

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408791>

Akcesoria

HC-B10-SL-PLBK - Pałak obudowy

1407698

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407698>



Zapasowy uchwyt wzdłużny do obudowy HEAVYCON-EVO typu B10, PA

US-EMP (20X9) - Szyldzik zapadkowy

0829439

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829439>



Szyldzik zapadkowy, Karta, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, wielkość pola opisowego: 20 x 9 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 70

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