

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25ELC-AL - Zestaw łączników wtykowych



1411491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>

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 metalowa, składający się z obudowy tulejowej 1411456, profilu do PCB 1411321, przepustu kablowego EVO 1411446, wkładek stykowych push-in: 1407729, 1407730

Dane handlowe

Numer artykułu	1411491
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF7AFX
Klucz produktu	BF7AFX
Strona katalogu	Strona 637 (C-2-2017)
GTIN	4046356932912
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	531,4 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	531,4 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25ELC-AL - Zestaw łączników wtykowych



1411491

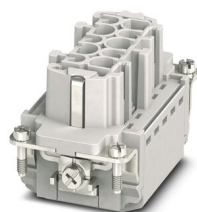
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>

Zestaw składa się z

HC-B10-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407729

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

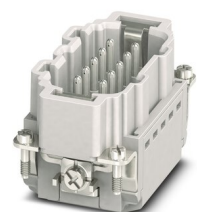


Wkładka stykowa, liczba biegunów: 10+PE, rozmiar: B10, liczba przyłączy na biegun: 1, Gniazdo, Przyłącze Push-in, 500 V, 16 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², zastosowanie: Moc

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-M25ELC-AL - Zestaw łączników wtykowych



1411491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>

HC-EVO-B10-HLFS-EL-AL - Obudowa

1411456

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411456>



Obudowa tulejowa HEAVYCON EVO, wykonanie EMC, bez lakierowania proszkowego, z kołnierzem bagietowym do przepustu kablowego EVO, B10, dla uchwytu wzdłużnego, wysokość 64 mm, bez przepustu kablowego EVO.

HC-STA-B10-BWSC-ELC-AL - Obudowa

1411321

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411321>



Obudowa do zabudowy B10, z pałąkiem wzdłużnym, materiał: odlew aluminiowy ciśnieniowy, odporny na wodę morską, materiał pokrywy ochronnej: PC, wysokość: 30,5 mm, dławnica kablowa: bez, klapka ochronna: tak, Standard, z uszczelką płaską

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25ELC-AL - Zestaw łączników wtykowych



1411491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>

HC-B-G-M25-EC-AL - Dławnica kablowa

1411446

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411446>



Przepust kablowy z zamknięciem bagietowym EVO EMC, seria B, rozmiar M25,
średnica przewodu 11–16 mm

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25ELC-AL - Zestaw łączników wtykowych



1411491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	B10
Typ produktu	Zestaw złączy wtykowych
Liczba biegunów	10
wygląd wtyku	10+PE
Ilość odejść kablowych	1
Rodzaj obudowy	Kompletna obudowa
Uszczelka występuje	tak
Klapka ochronna	tak
Rodzaj rygla	Pałak wzdłużny
Seria	HC-B
Wyprowadzenie kabla	proste

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

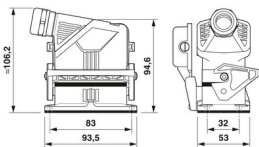
Parametry elektryczne

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
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
Moment dokręcania	0,5 Nm ... 1,7 Nm (Śruby mocujące profilu do PCB)
Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	53 mm
Wysokość	94,5 mm

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25ELC-AL - Zestaw łączników wtykowych



1411491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>

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	NBR
	NBR
materiał styku	Stop miedzi
materiał powierzchni styku	Ag
materiał uchwytu styków	PA
materiał pałaka ryglującego	PA
Wytrzymałość uderowa	IK08
Materiał (GRP)	Odlew aluminiowy ciśnieniowy, odporny na korozję niepowlekany
	PA

Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	11 mm ... 16 mm
------------------------------	-----------------

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

typ ryglowania	Pałak
Liczba cykli wtykania	≥ 500

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP66
	IP67
	IP66
	4 (UL 50e)
	4X (UL 50e)
	12 (UL 50e)
Wytrzymałość uderowa	IK08
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 100 °C

Montaż

Sposób montażu	Montaż na śruby
Informacja montażowa	Kodowanie również za pomocą profilu kodującego CP-HC (1686478). HC-B6../ HC-B10..dla 2 profili kodujących. HC-B16../

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25ELC-AL - Zestaw łączników wtykowych



1411491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>

	HC-B24..dla 4 profili kodujących.
	Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia, w stanie beznapięciowym. Możliwość zastosowania do żył litych i elastycznych z końcówką rurkową
Rodzaj przyłącza	zaciski Push-in

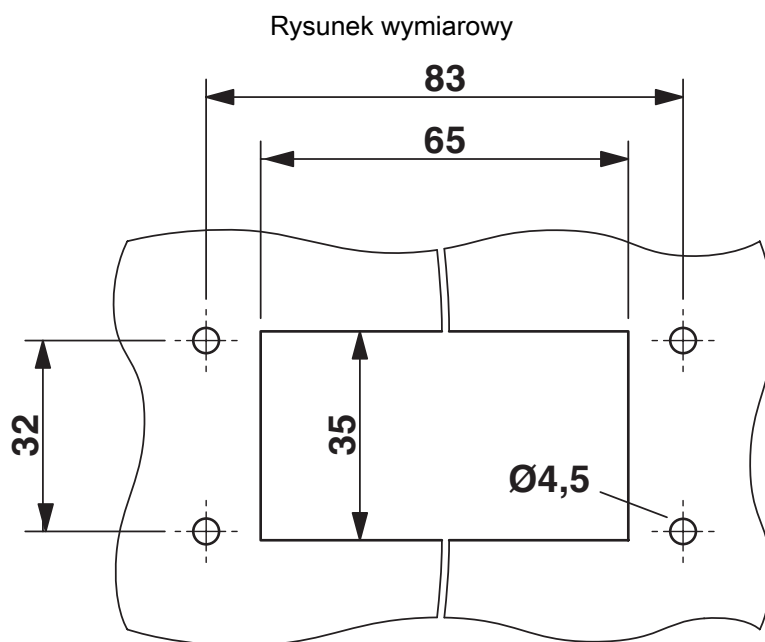
HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25ELC-AL - Zestaw łączników wtykowych



1411491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>

Rysunki



Otwór montażowy

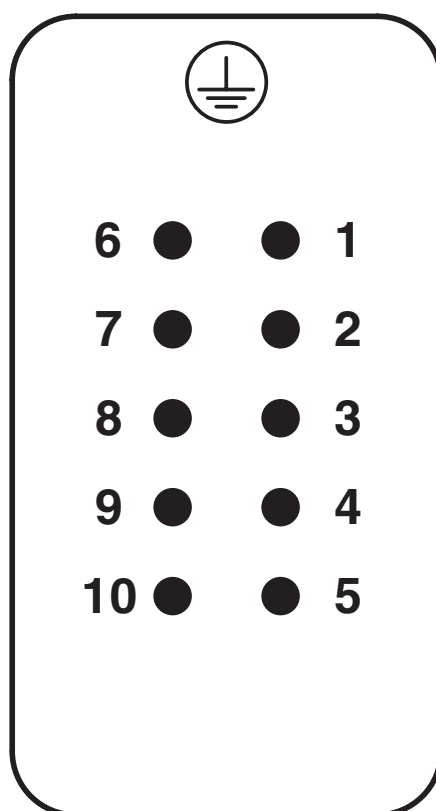
HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25ELC-AL - Zestaw łączników wtykowych



1411491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>

Rysunek schematyczny



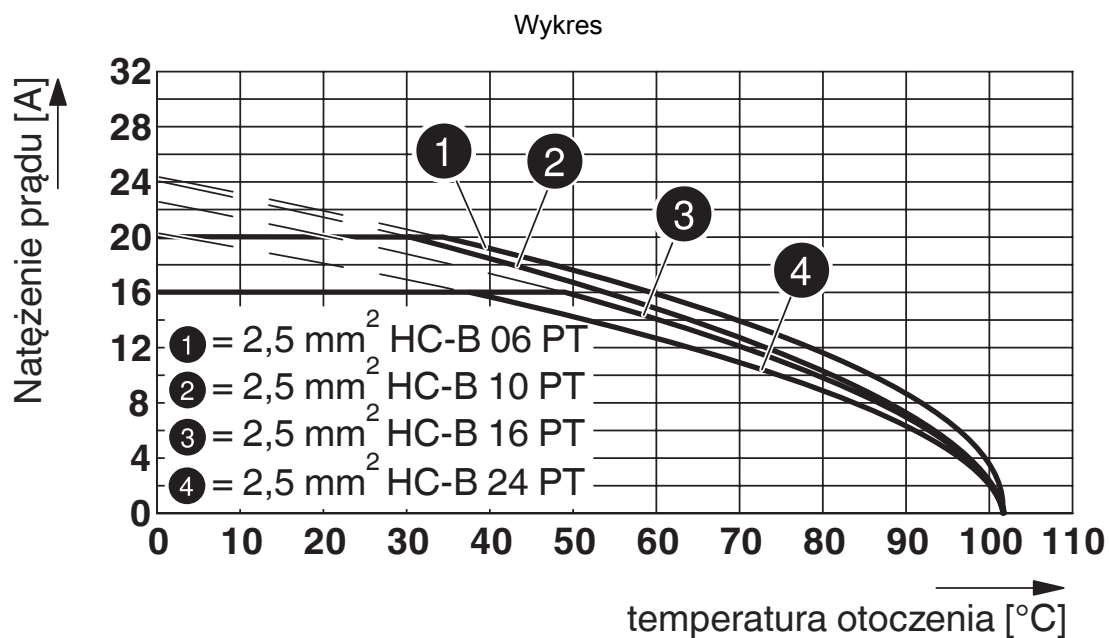
Układ styków strony połączenia wtyku

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25ELC-AL - Zestaw łączników wtykowych



1411491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>



Krzywa redukcji

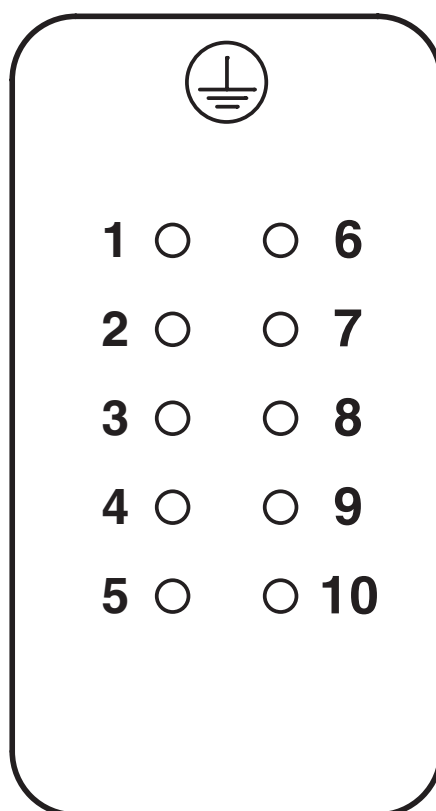
HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25ELC-AL - Zestaw łączników wtykowych



1411491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>

Rysunek schematyczny



Układ styków strony połączenia gniazda

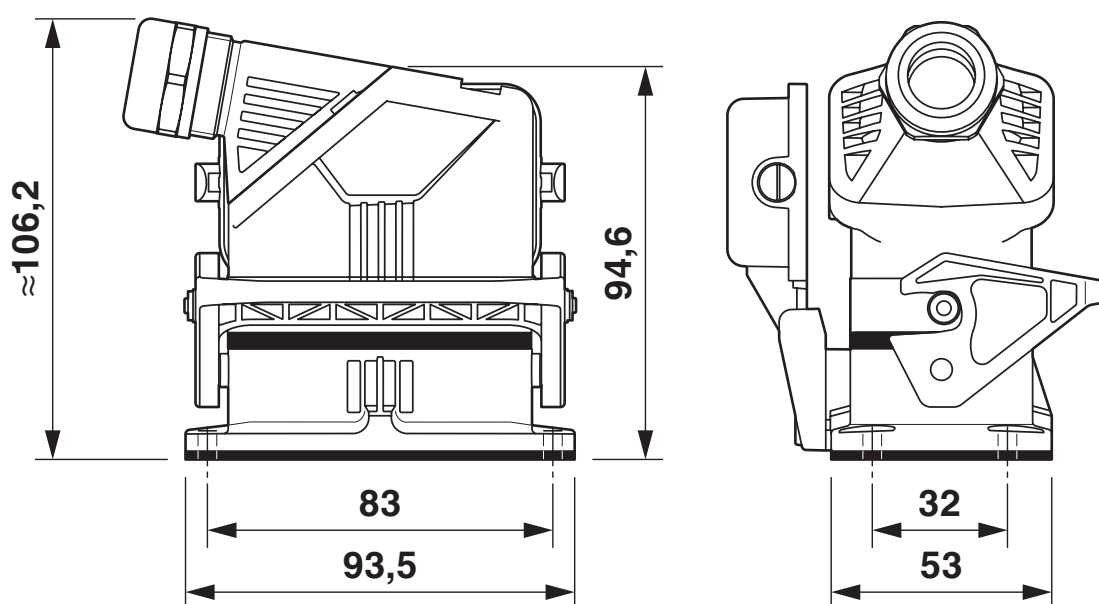
HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25ELC-AL - Zestaw łączników wtykowych



1411491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25ELC-AL - Zestaw łączników wtykowych



1411491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>



EAC

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



EAC

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

HC-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25ELC-AL - Zestaw łączników wtykowych



1411491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>

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-M25ELC-AL - Zestaw łączników wtykowych



1411491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>

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-EVO-B10PT-BWSC-HL-M25ELC-AL - Zestaw łączników wtykowych



1411491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411491>

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-EMLP-HA (20X9) - Szyld z tworzywa sztucznego

0830989

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0830989>



Szyld z tworzywa sztucznego, Karta, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: klejenie, 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