

HC-EVO-B24PT-BWSC-HH-M32-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408794>

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 B24, obudowa z tworzywa sztucznego, składający się z obudowy tulejowej, profili do PCB, wkładek stykowych: 1407735, 1407736, 1407660, 1407656, 1407671

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	1408794
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF7AFX
Klucz produktu	BF7AFX
Strona katalogu	Strona 646 (C-2-2019)
GTIN	4046356834117
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	615,8 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	615,8 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

HC-EVO-B24PT-BWSC-HH-M32-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408794

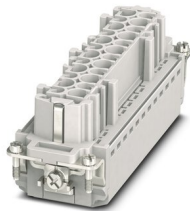
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408794>

Zestaw składa się z

HC-B24-I-PT-F - Wkładka stykowa

1407735

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407735>

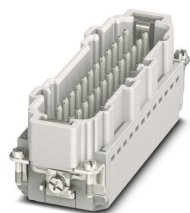


Wkładka stykowa, liczba biegunów: 24+PE, rozmiar: B24, liczba przyłączy na biegun: 1, Gniazdo, Przyłącze Push-in, 500 V, 16 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², zastosowanie: Moc

HC-B24-I-PT-M - Wkładka stykowa

1407736

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407736>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 24+PE, rozmiar: B24, liczba przyłączy na biegun: 1, Pin, Przyłącze Push-in, 500 V, 16 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², zastosowanie: Moc

HC-EVO-B24PT-BWSC-HH-M32-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408794>

HC-EVO-B24-BWSC-PLRBK - Obudowa

1407660

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407660>



Obudowa do zabudowy B24, 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-B24-HHFS-PLBK - Obudowa

1407656

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407656>



Obudowa tulejowa HEAVYCON EVO z tworzywa sztucznego, z kołnierzem bagnetowym do połączenia śrubowego EVO, B24, do uchwytu wzdłużnego, wysokość 87,5 mm, bez połączenia śrubowego EVO

HC-EVO-B24PT-BWSC-HH-M32-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408794>

HC-B-G-M32-PLRBK - Dławnica kablowa

1407671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407671>



Połączenie śrubowe kabli z tworzywa sztucznego EVO z zamknięciem
bagietowym; do obudów serii B, rozmiar M32, średnica przewodu 11 mm ...
21 mm

HC-EVO-B24PT-BWSC-HH-M32-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408794>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia, w stanie beznapięciowym.
-------------------	---

Właściwości produktu

Konstrukcja	B24
Typ produktu	Zestaw złączy wtykowych
Liczba biegunów	24
wygląd wtyku	24+PE
Numeracja styków	1 - 24
Ilość odejść kablowych	1
Rodzaj dławików	1x M32
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
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	0,5 Nm ... 1,7 Nm (Śruby mocujące profilu do PCB)
Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm

Wymiary

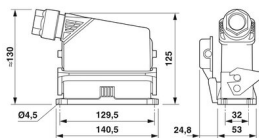
HC-EVO-B24PT-BWSC-HH-M32-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408794>

Rysunek wymiarowy



Szerokość	53 mm
Wysokość	130 mm
Długość	140,5 mm
Odległość otworów w poziomie	129,5 mm
Odległość otworów w pionie	32 mm

Wymiary montażowe

szerokość wycinka montażowego	35 mm
Długość wycinka montażowego	113 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 pałką ryglującego	PA
Wytrzymałość uderzeniowa	IK09
Materiał obudowy	PA
Materiał (GRP)	PA

Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	11 mm ... 21 mm
------------------------------	-----------------

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Rodzaj dławików	1x M32
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

HC-EVO-B24PT-BWSC-HH-M32-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408794>

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

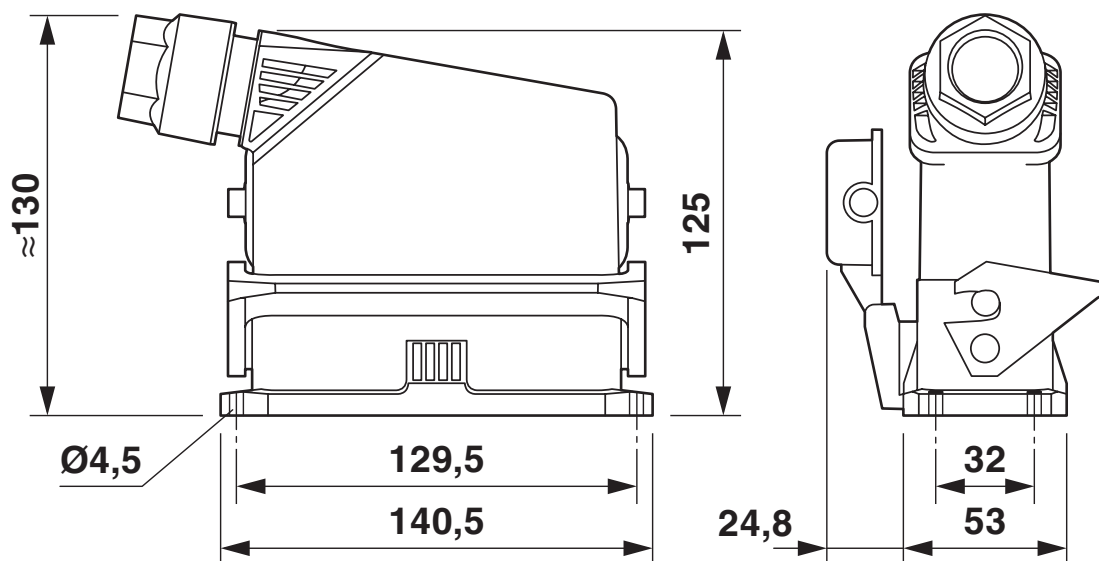
HC-EVO-B24PT-BWSC-HH-M32-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych

1408794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408794>

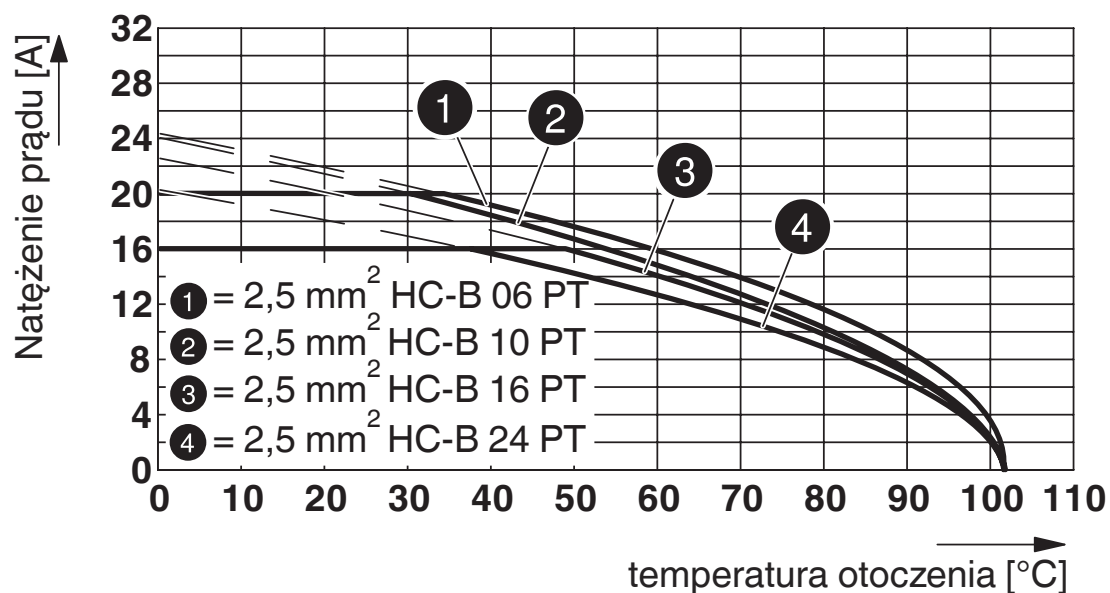
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

Wykres



Krzywa redukcyjna

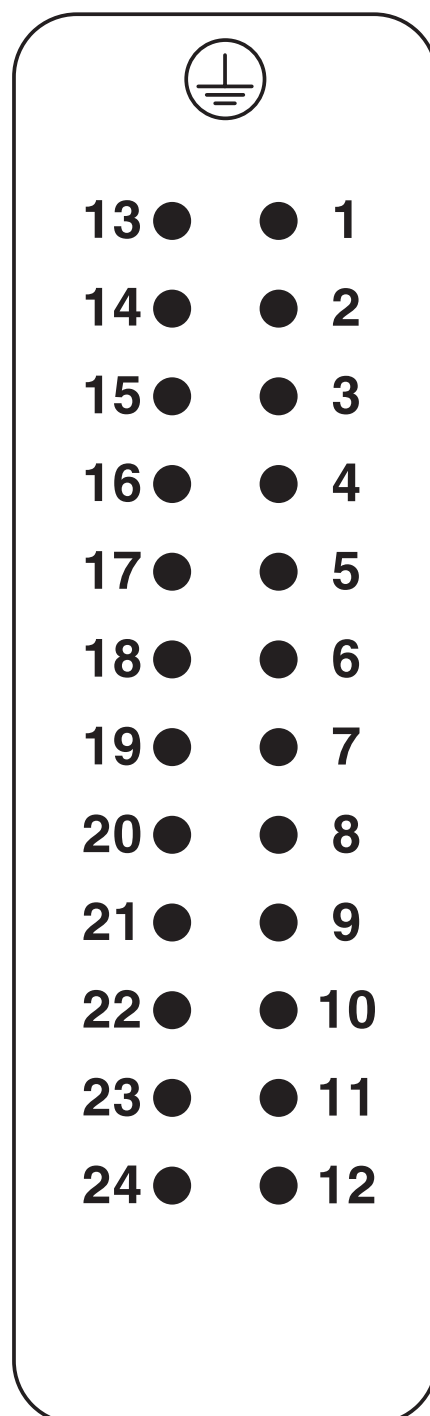
HC-EVO-B24PT-BWSC-HH-M32-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408794>

Rysunek schematyczny



Układ styków strony połączenia wtyku

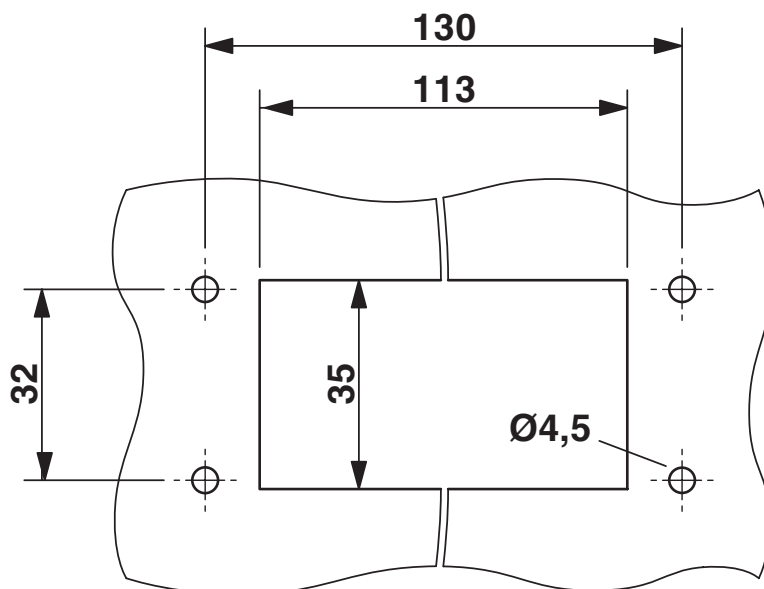
HC-EVO-B24PT-BWSC-HH-M32-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408794>

Rysunek wymiarowy



Otwór montażowy

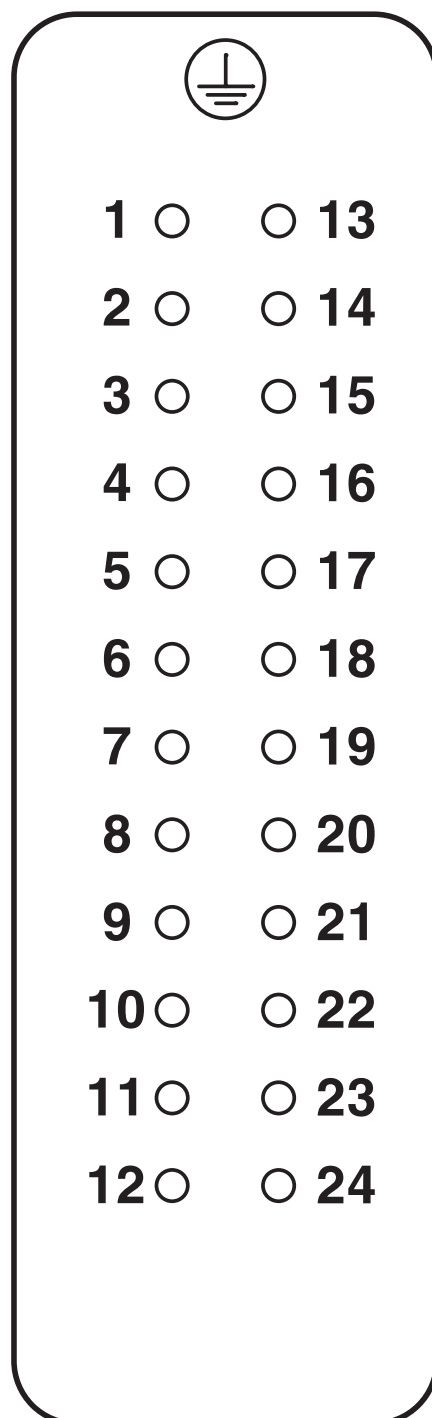
HC-EVO-B24PT-BWSC-HH-M32-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408794>

Rysunek schematyczny



Układ styków strony połączenia gniazda

HC-EVO-B24PT-BWSC-HH-M32-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408794>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408794>



EAC

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

HC-EVO-B24PT-BWSC-HH-M32-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408794>

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-B24PT-BWSC-HH-M32-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408794>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony =
EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

HC-EVO-B24PT-BWSC-HH-M32-PLRBK - Zestaw łączników wtykowych



1408794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408794>

Akcesoria

HC-B24-SL-PLBK - Pałak obudowy

1407701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407701>



Zapasowy uchwyt wzdłużny do obudowy HEAVYCON-EVO typu B24, 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