

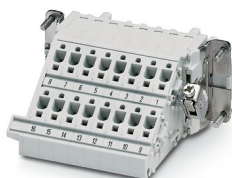
HC-B 16-A-DT-PEL-F - Adapter złączkowy

1648432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>



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.



Adapter zaciskowy HEAVYCON, wkładka żeńska, seria B16, 16-biegunowy, do lewej strony szafy, zaciski Push-in

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

Dane handlowe

Numer artykułu	1648432
Jednostka opakowania	5 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF7ADC
Klucz produktu	BF7ADC
Strona katalogu	Strona 549 (C-2-2019)
GTIN	4046356092159
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	137,61 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	136,95 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	CN

HC-B 16-A-DT-PEL-F - Adapter złączkowy



1648432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Do dobudowywanych kołnierzy HEAVYCON-ADVANCE i obudowy HEAVYCON typu B16
Informacje ogólne	Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia, w stanie beznapięciowym.

Właściwości produktu

Konstrukcja	B16
Typ produktu	Adaptory złączowe
Liczba biegunów	16
wygląd wtyku	16+PE
Numeracja styków	1 - 16
Wykonanie	dla lewej strony szafy sterowniczej
Seria	HC-B

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
SCCR	5 kA (UL 2237)

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Technika przyłączeniowa	Przyłącze Push-in
-------------------------	-------------------

Przyłącze przewodów

Przekrój przyłącza	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	22 ... 12
Długość odizolowanych pojedynczych żył	10 mm (13 mm z tulejką)

Wymiary

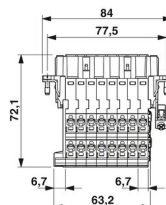
HC-B 16-A-DT-PEL-F - Adapter złączkowy



1648432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>

Rysunek wymiarowy



Szerokość	34 mm
Wysokość	72,1 mm
Długość	84 mm
Odległość otworów w poziomie	77,5 mm
Odległość otworów w pionie	27 mm

Dane materiału

Kolor	jasnoszary
Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	Stop miedzi
materiał powierzchni styku	Ag
materiał uchwytu styków	PA
Normy / przepisy	PA: Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych – zbiory wymagań R22, R23 i R24 wg DIN EN 45545-2 (Poziom zagrożenia HL1 - HL3)

Kabel/przewód

Długość odizolowania przewodów jednożyłowych	10 mm (13 mm z tulejką)
--	-------------------------

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 500
-----------------------	-------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 125 °C

Normy i przepisy

Przepisy budowy i badania	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	IEC 60352
Badania	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	IEC 60352

HC-B 16-A-DT-PEL-F - Adapter złączkowy



1648432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>

Badanie

Normy/przepisy

PA: Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych – zbiory wymagań R22, R23 i R24 wg DIN EN 45545-2 (Poziom zagrożenia HL 1 - HL3)

Montaż

Informacja montażowa

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

Złącza wtyk. mogą być wtykane tylko bez obciążenia/w stanie beznapięciowym.

HC-B 16-A-DT-PEL-F - Adapter złączkowy

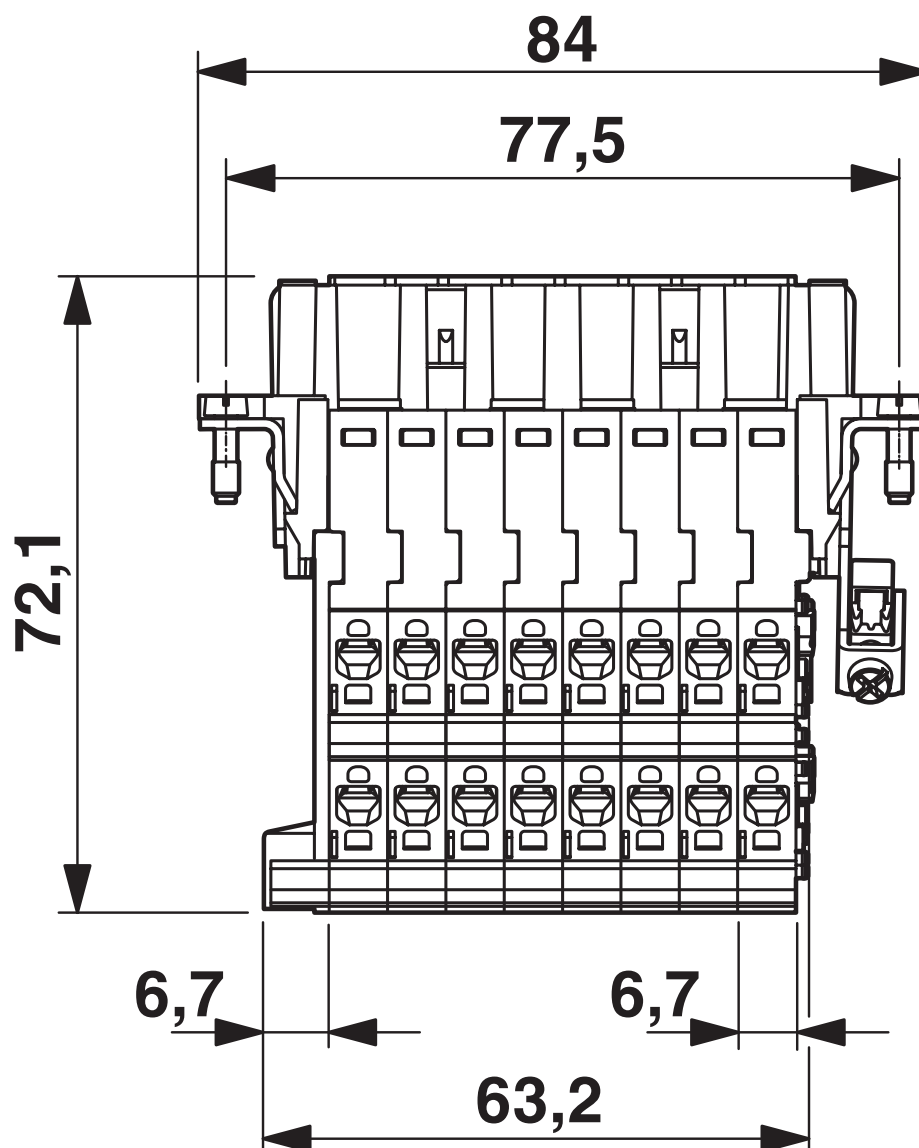
1648432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>



Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

HC-B 16-A-DT-PEL-F - Adapter złączkowy

1648432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>



rysunek aplikacji



Pozycja zabudowy połączenia PE lewa / prawa (PEL / PER)

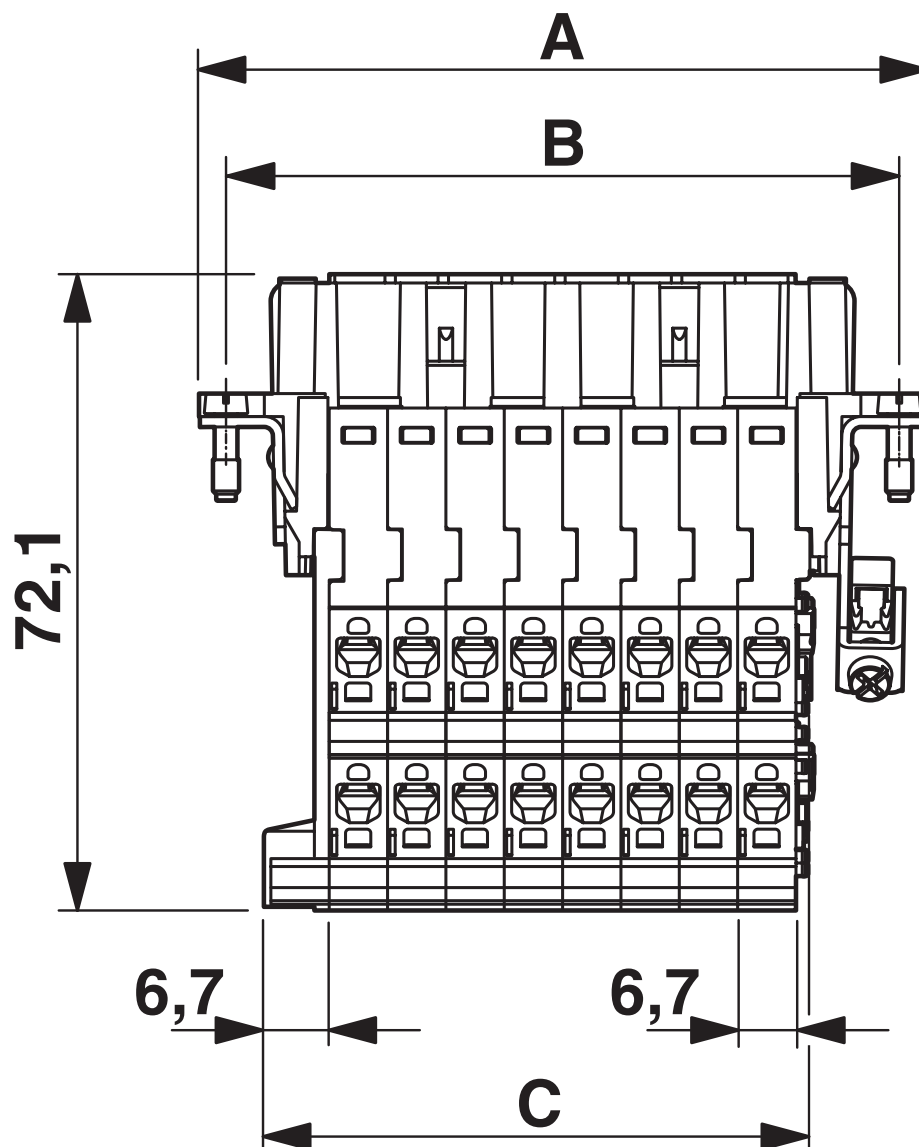
HC-B 16-A-DT-PEL-F - Adapter złączkowy

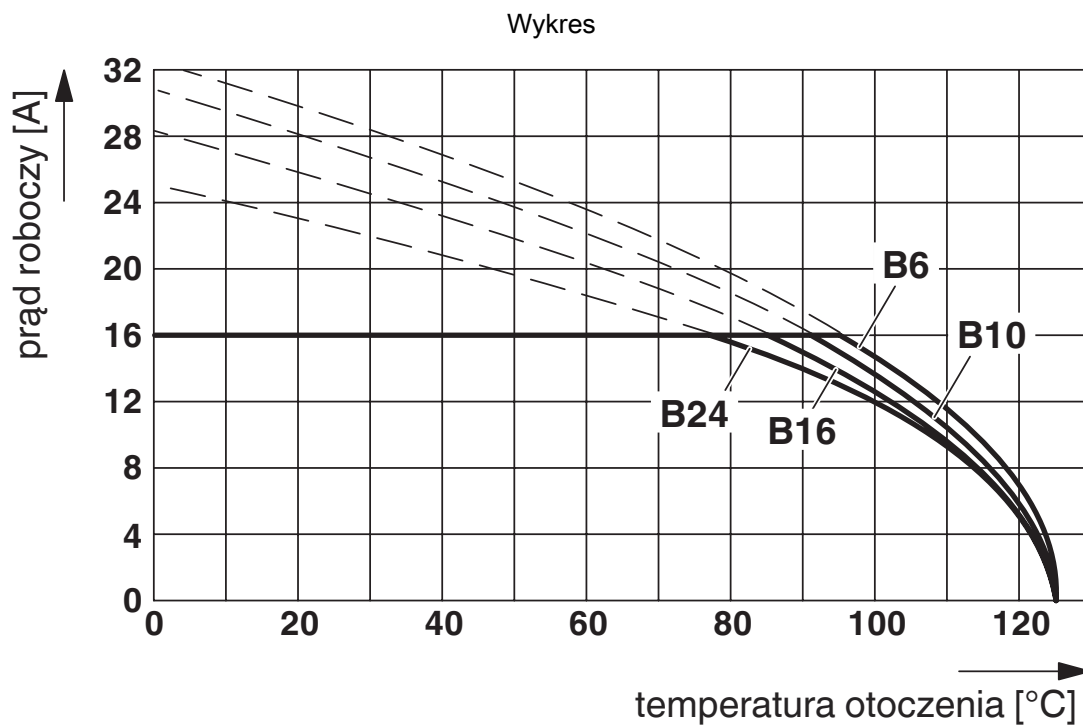
1648432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>



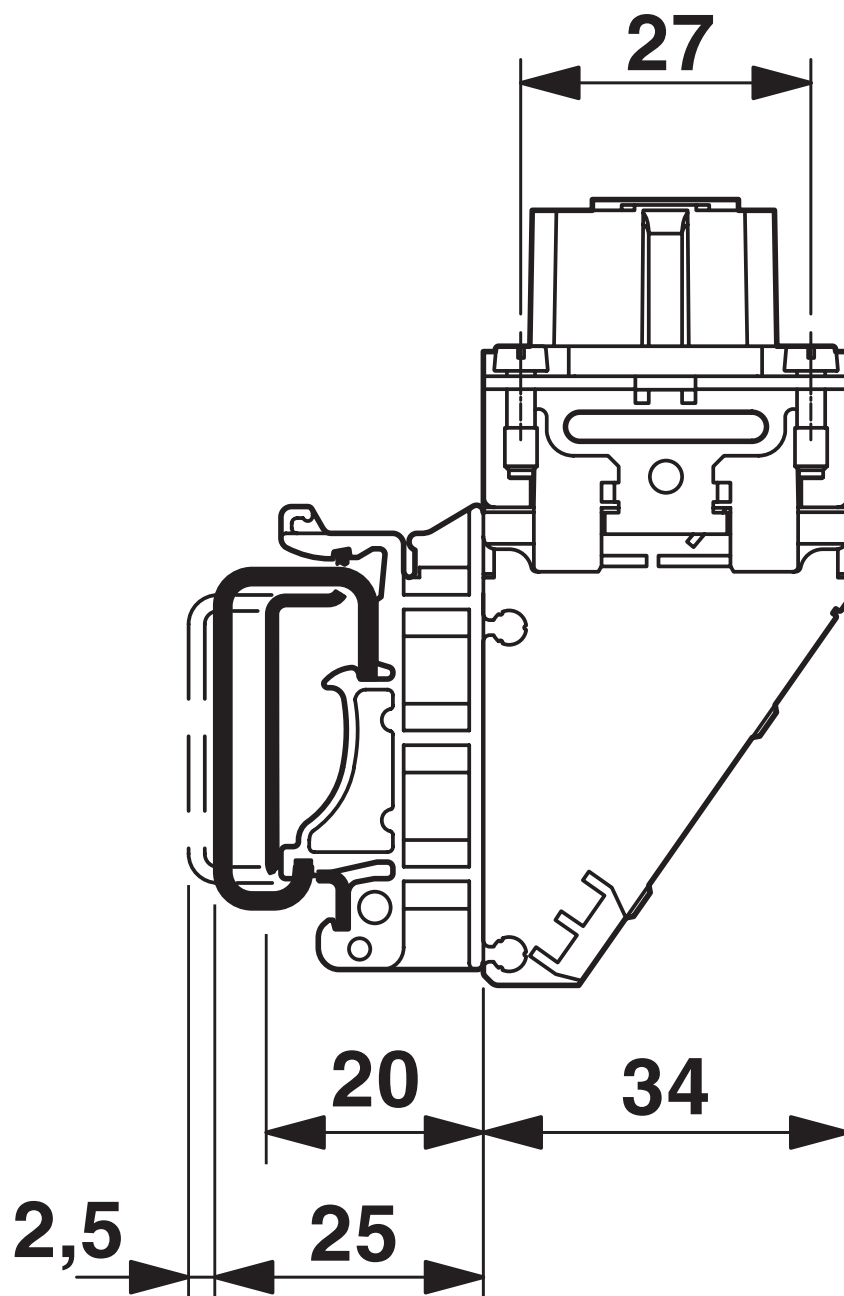
Rysunek wymiarowy





Krzywa redukcyjna

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy, widok z boku

HC-B 16-A-DT-PEL-F - Adapter złączkowy



1648432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>

 CSA ID dopuszczenia: 013631_6233_01				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	13 A	22 - 14	-

 cUL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 118976				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	13 A	22 - 14	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 118976				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	13 A	22 - 14	-

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

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

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E468743				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	600 V	13 A	- 14	-

HC-B 16-A-DT-PEL-F - Adapter złączkowy



1648432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440222
ECLASS-12.0	27440222
ECLASS-13.0	27440222

ETIM

ETIM 8.0	EC000438
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

HC-B 16-A-DT-PEL-F - Adapter złączkowy



1648432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>

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-B 16-A-DT-PEL-F - Adapter złączkowy



1648432

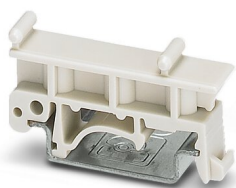
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>

Akcesoria

HC-KA-FE - Stopa

1775240

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1775240>



Element stopy, do montażu na szynie nośnej NS 32, szynie nośnej NS 35/7.5 lub szynie nośnej NS 35/15, wtykany między podstawkę a element boczny

HC-VSH - Tuleja ryglująca z gwintowanym trzpieniem

1660083

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1660083>



Tuleja ryglująca z gwintowanym trzpieniem, do stałego połączenia wkładek stykowych i montowanych na szynach nośnych adapterów złączkowych

HC-B 16-A-DT-PEL-F - Adapter złączkowy

1648432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>



CP-HC - Profil kodujący

1686478

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1686478>



Profil kodujący, 4 profile kodujące na pasek, do wsuwania we wpusty kodowania

HC-CST - Element kodujący

1676857

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1676857>



Kolek kodujący do kodowania maks. 16 złączek wtykowych

HC-B 16-A-DT-PEL-F - Adapter złączkowy

1648432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>



HC-CBU - Element kodujący

1676860

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1676860>

Tuleja kodująca do kodowanie maks. 16 złączek wtykowych



HC-CB - Bolce kodujące

1772722

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1772722>

Bolce kodujące, umożliwiają niewymienne łączenie do 6 złączy wtykowych o jednakowej liczbie biegunów



HC-B 16-A-DT-PEL-F - Adapter złączkowy

1648432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>



HC-B-PES - Śruba

1604997

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1604997>

Śruba PE, do wkładek stykowych HC-B / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64



HC-B-3PE - Powielacz PE

1644326

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1644326>

Powielacz PE, do 3 złączy PE, do wkładek stykowych HC-B / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64



HC-B 16-A-DT-PEL-F - Adapter złączkowy

1648432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>



ZBF-U CUS - Taśma oznaczników ponacinana, płaska, ciągła

0828525

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828525>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, ciągła, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 1000 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x ... mm

SZF 0-0,4X2,5 - Wkrętak

1204504

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204504>



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,4 x 2,5 x 75 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

HC-B 16-A-DT-PEL-F - Adapter złączkowy

1648432

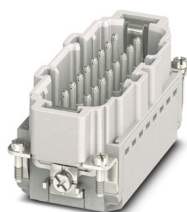
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648432>



HC-B16-I-PT-M - Wkładka stykowa

1407732

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1407732>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 16+PE, rozmiar: B16, liczba przyłączy na biegun: 1, Pin, Przyłącze Push-in, 500 V, 16 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², zastosowanie: Moc

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