

SACC-CC-4QO SH PN - Łączniki przewodów



1414416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414416>

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.



Łącznik przewodów, PROFINET CAT5 (100 MB/s), 4-pinowy, bezhalogenowy, ekranowany, zaciski nożowe, materiał obudowy: ciśnieniowy odlew cynku, niklowany, średnica zewnętrzna przewodu 5 mm ... 9,7 mm

Korzyści

- Innowacyjność i oszczędność czasu - szybkozłaczce QUICKON zapewnia oszczędność czasu na poziomie 80% przy podłączaniu w miejscu instalacji
- Możliwość bezpiecznego zastosowania w polu dzięki wysokim klasom ochrony
- Niezawodna transmisja sygnałów – pełne (360°) ekranowanie w środowisku obciążonym polem elektromagnetycznym
- Złącze z zaciskiem nożowym: Innowacyjne i oszczędzające czas konfekcjonowanie bez zdejmowania izolacji z pojedynczych żył

Dane handlowe

Numer artykułu	1414416
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF6EBN
Klucz produktu	BF6EBN
Strona katalogu	Strona 343 (C-2-2019)
GTIN	4055626026725
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	59,1 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	58 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	UWAGA: Podczas prowadzenia przewodów należy przestrzegać dopuszczalnych kątów gięcia, ponieważ zbyt wysokie siły wynikające z gięcia redukują stopień ochrony. Przed złączeniem należy zastosować odciążenie mechaniczne, np. opaski kablowe.
-------------------	--

Montaż

Informacja montażowa	Przy ponownym przyłączaniu przewodu należy go skrócić powyżej miejsca ostatniego łączenia.
Rodzaj przyłącza	Zaciski nożowe

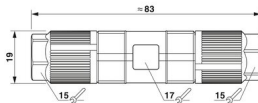
Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza przewodów
Rodzaj czujnika	PROFINET
Liczba biegunów	4
Ilość odejść kablowych	2
Ekranowany	tak

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Długość	83 mm
Rozwartość klucza do nakrętki kołpakowej	15 mm
Rozwartość klucza dla przeciwnakrętki	17 mm

Wymiary zewnętrzne

średnica zewnętrzna	5 mm ... 9,7 mm
---------------------	-----------------

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Rodzaj przyłącza	Zaciski nożowe
Ilość cykli przyłączeniowych przewodów o tym samym przekroju	10

Przyłącze przewodów

Przekrój przewodu, linka	0,25 mm ² 0,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	2420

SACC-CC-4QO SH PN - Łączniki przewodów



1414416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414416>

Budowa skrętki wg VDE 0295 / najmniejsza średnica drutu	klasa 2-6
Moment dokręcania	5 Nm (Nakrętka dociskowa)
Rozwartość klucza do nakrętki kołpakowej	15 mm
Rozwartość klucza do uchwytu styków	17 mm
Średnica żyły wraz z izolacją	0,75 mm ... 2 mm

Schemat podłączenia

Styk Kolor (nazwa sygnału) Styk (opcjonalnie)	1 = YE (TD+)
	2 = WH (RD+)
	3 = OG (TD-)
	4 = BU (RD-)

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	2,5 kV
Rezystancja izolacji	≥ 100 MΩ
Napięcie znamionowe U_N	48 V AC
	60 V DC
Prąd znamionowy I_N	4 A
właściwości transmisyjne (kategoria)	CAT5

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	NBR
materiał uchwytu	Cynkowy odlew ciśnieniowy, niklowany
materiał styku	CuSn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	PA 6.6
Materiał przepustu	Odlew ciśnieniowy, niklowany
Normy / przepisy	PA 6.6: Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych – zbiory wymagań R22, R23 i R24 wg DIN EN 45545-2 (Poziom zagrożenia HL1 - HL3)
materiał izolacji żyły	PCW/PE/PP/guma

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Łącznik kabli
---------------------	---------------

Kabel/przewód

Rodzaj sygnału/kategoria	PROFINET CAT5 (IEC 11801), 100 Mb/s
--------------------------	-------------------------------------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C

SACC-CC-4QO SH PN - Łączniki przewodów



1414416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414416>

Temperatura otoczenia (montaż)

-5 °C ... 50 °C

Normy i przepisy

Badanie

Normy/przepisy

PA 6.6: Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych – zbiory wymagań R22, R23 i R24 wg DIN EN 45545-2 (Poziom zagrożenia HL1 - HL3)

Normy/przepisy

zgodnie z normą IEC 61076-2-101

Normy/przepisy

EN 50155:2001

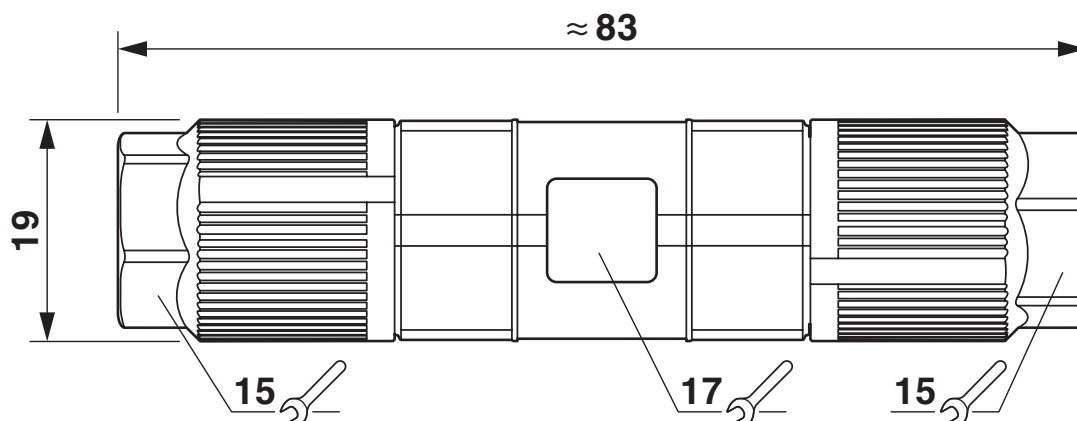
SACC-CC-4QO SH PN - Łączniki przewodów

1414416

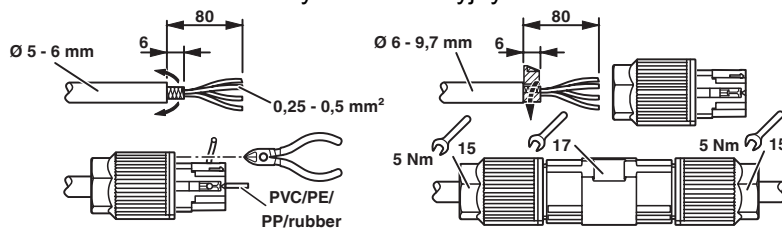
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414416>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



rysunek funkcyjny



SACC-CC-4QO SH PN - Łączniki przewodów



1414416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414416>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414416>



EAC

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



EAC

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



EAC-RoHS

ID dopuszczenia: RU D-DE.HB35.B.00387

SACC-CC-4QO SH PN - Łączniki przewodów



1414416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414416>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 8.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

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

SACC-CC-4QO SH PN - Łączniki przewodów



1414416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414416>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

SACC-CC-4QO SH PN - Łączniki przewodów

1414416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414416>



Akcesoria

VS-08-RJ45-FOLIEN-SET - Folia ekranująca

1417184

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417184>

Zestaw folii ekranowych, 25 sztuk, zastępuje złącza wtykowe RJ45 i M12 Quickon



MICROFOX-SB - Szczypce boczne do cięcia

1212489

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212489>



Obcinak boczny dla elektroników, okrągła głowica, ze sprężyną rozwierającą, poler. na połysk i olejowane, uchwyt 2-kompon., zdolność cięcia: średnica drutu miękkiego 0,2 - 2,0 mm; średniej twardości 1,2 mm; twardego 0,5 mm

SACC-CC-4QO SH PN - Łączniki przewodów

1414416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414416>



WIREFOX-D 40 - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212161

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212161>



Narzędzie do usuwania izolacji, do zdejmowania osłon z przewodów o średnicy 4,5 mm - 40-mm-Ø, grubości izolacji do 4,5 mm, wychylny nóż do cięcia okrągłego, wzdłużnego i spiralnego

VS-CABLE-STRIP-VARIO - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1657407

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1657407>



Narzędzie do wielostopniowego zdejmowania izolacji z przewodów ekranowanych

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