

Q 0,75/4IDC/18-18KU-KU BK - Łączniki przewodów



1642140

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1642140>

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.

Łączniki przewodów, Przyłącze QUICKON, 0,34 mm² ... 0,75 mm², 250 V, 9 A, czarny, zewnętrzna średnica przewodu: 4 mm ... 8 mm, Szybkozłącza QUICKON



Korzyści

- Innowacyjność i oszczędność czasu - szybkozłącza QUICKON zapewnia oszczędność czasu na poziomie 80% przy podłączaniu w miejscu instalacji
- Niezwykła wytrzymałość: obudowa o stopniu ochrony IP68/IP69K i IK07 do szerokiego spektrum zastosowań
- Bezpieczne podłączanie dzięki kodowaniu mechanicznemu chroniącemu przed nieprawidłowym włożeniem i ochronie przeciwporażeniowej wg DIN EN 0105
- Prostota i bezpieczeństwo - złącza kablowe umożliwiają szybką naprawę lub przedłużanie przewodów, w połączeniu ze złączem wtykowym również łącznik sprzęgający

Dane handlowe

Numer artykułu	1642140
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF6HCB
Klucz produktu	BF6HCB
Strona katalogu	Strona 474 (C-2-2019)
GTIN	4017918923891
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	17,9 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	14,12 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

Q 0,75/4IDC/18-18KU-KU BK - Łączniki przewodów



1642140

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1642140>

Dane techniczne

Montaż

Rodzaj przyłącza	Szybkozłącza QUICKON
------------------	----------------------

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza przewodów
Liczba biegunów	4
Oznakowanie pinów	1, 2, 3, 4
Liczba przyłączy na biegun	1
Kodowanie	nie

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	15 mm
Wysokość	15 mm
Długość	67,5 mm
średnica	15 mm
Rozwartość klucza do nakrętki kołpakowej	15 mm

Wymiary zewnętrzne

średnica zewnętrzna	4 mm ... 7,5 mm
---------------------	-----------------

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Rodzaj przyłącza	Szybkozłącza QUICKON
Rodzaj przyłącza wew.	Przyłącze IDC
Technika przyłączeniowa	Przyłącze QUICKON
Ilość cykli przyłączeniowych przewodów o tym samym przekroju	10

Przyłącze przewodów

Przekrój przewodu sztywnego	0,34 mm ² ... 0,5 mm ²
Przekrój przewodu, linka	0,34 mm ² ... 0,75 mm ²
Przekrój przewodu AWG	22 ... 18
Rozwartość klucza do nakrętki kołpakowej	15 mm
Moment rozruchowy dokręcania nakrętki kołpakowej	1,2 Nm

Q 0,75/4IDC/18-18KU-KU BK - Łączniki przewodów



1642140

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1642140>

Rozwartość klucza do uchwytu styków	15 mm
-------------------------------------	-------

Parametry elektryczne

znamionowe napięcie udarowe (II/2)	4 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	4 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	4 kV
prąd obliczeniowy	9 A
Opór przejścia	≤ 5 mΩ
Napięcie znamionowe (II/2)	500 V
Napięcie znamionowe (III/2)	400 V
Napięcie znamionowe (III/3)	250 V
Rezystancja izolacji	≥ 100 MΩ
Napięcie znamionowe U_N	400 V AC
	400 V DC
Prąd znamionowy I_N	9 A

Dane materiału

Kolor	czarny
Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	Stal
materiał powierzchni styku	cynowana
materiał uchwytu styków	PA
Materiał (GRP)	PA

Kabel/przewód

Budowa skrętki wg VDE 0295 / najmniejsza średnica drutu	VDE 0295 klasa od 1 do 6 / min. 0,15 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	4 mm ... 8 mm
Średnica żyły wraz z izolacją	1,3 mm ... 2,6 mm
Oznakowanie pinów	1, 2, 3, 4
Materiał izolacji żył	PVC / PE

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura przy podłączaniu przewodu	-5 °C ... 50 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C

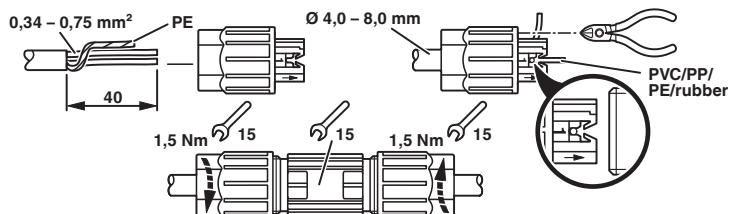
Q 0,75/4IDC/18-18KU-KU BK - Łączniki przewodów

1642140

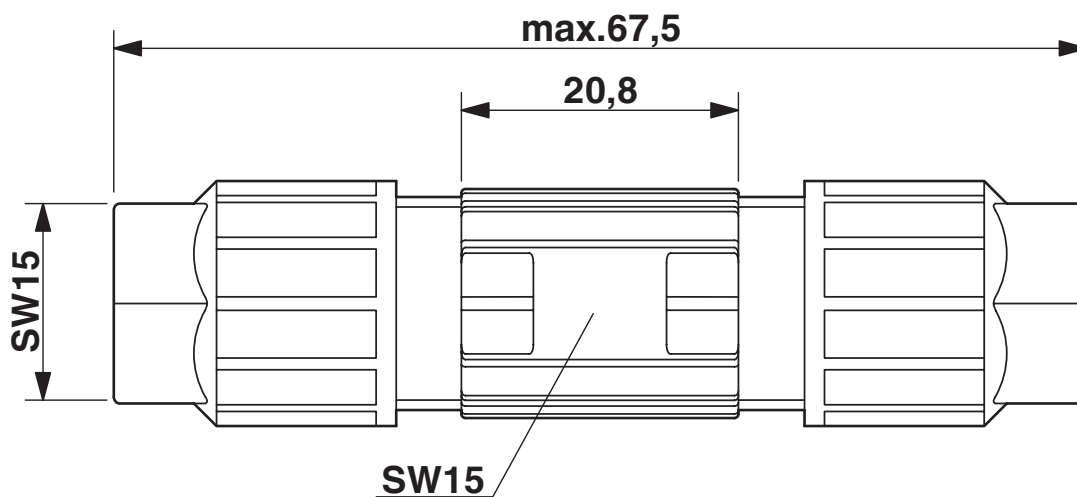
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1642140>

Rysunki

rysunek funkcyjny



Rysunek wymiarowy



Q 0,75/4IDC/18-18KU-KU BK - Łączniki przewodów



1642140

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1642140>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1642140>

	cUL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 118976			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	250 V	6 A	-	-

	UL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 118976			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	250 V	9 A	-	-

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

	EAC ID dopuszczenia: EAC-Zulassung			

	VDE Zeichengenehmigung ID dopuszczenia: 40030930			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	400 V	-	-	-

	EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.A*30.B.01102			

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

Q 0,75/4IDC/18-18KU-KU BK - Łączniki przewodów



1642140

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1642140>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440605
ECLASS-13.0	27440605
ECLASS-12.0	27440605

ETIM

ETIM 8.0	EC002560
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

Q 0,75/4IDC/18-18KU-KU BK - Łączniki przewodów



1642140

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1642140>

Akcesoria

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

QSS 15 - Klucz nasadowy

1641992

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1641992>



Klucz nasadowy, do odkręcania lub dokręcania nakrętek kołpakowych QUICKON, rozwarłość klucza 15 mm

Q 0,75/4IDC/18-18KU-KU BK - Łączniki przewodów



1642140

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1642140>

WIREFOX SAC - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212623

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212623>



Szczypce do zdejmowania izolacji, do bezhalogenowych przewodów czujników/urządzeń wykonawczych (przewody SAC), z izolacją PUR i PCV, Ø od 4,4mm do 7mm, dowolna długość zdejmowanej izolacji

WIREFOX-D 16 - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212173

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212173>



Narzędzie do usuwania izolacji, do zdejmowania osłon z przewodów (zwłaszcza z przewodów światłowodowych) Ø 4 - 16 mm

Q 0,75/4IDC/18-18KU-KU BK - Łączniki przewodów

1642140

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1642140>



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

SEALING PLUG 8X16 RD - Zaślepka

1400257

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1400257>



Zaślepka, kolor: czerwona

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