

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, rodzaj przyłącza: Przyłącze IDC, 0,34 mm² ... 0,75 mm², 250 V, 9 A, czarny, kodowanie: nie, zewnętrzna średnica przewodu: 4 mm ... 8 mm

Korzyści

- Innowacyjność i oszczędność czasu - szybkozłączce 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	AF6HCB
GTIN	4017918923891
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	18 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	14,12 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

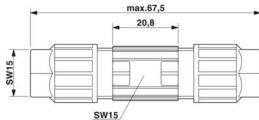
Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza przewodów
Liczba biegunów	4
Oznakowanie pinów	1, 2, 3, 4
Ilość przyłączy	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

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Ilość cykli przyłączeniowych przewodów o tym samym przekroju	maks. 10
--	----------

Przyłącze przewodu

Moment dokręcania	1,2 Nm
Moment dokręcania Nakrętka mocująca	1,2 Nm
Rozwartość klucza Nakrętka mocująca	15 mm
Rozwartość klucza Obudowa stykowa	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

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



1642140

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

Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	400 V AC
	400 V DC
Prąd znamionowy I_N	9 A

Dane materiału

Kolor	czarny (RAL 9005)
Materiał Obudowa	PA
Materiał Zestyk	Stal
Materiał Powierzchnia styku	Sn
Klasa palności wg UL 94	V0
materiał izolacji żył	PVC/PE/TPE/guma

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

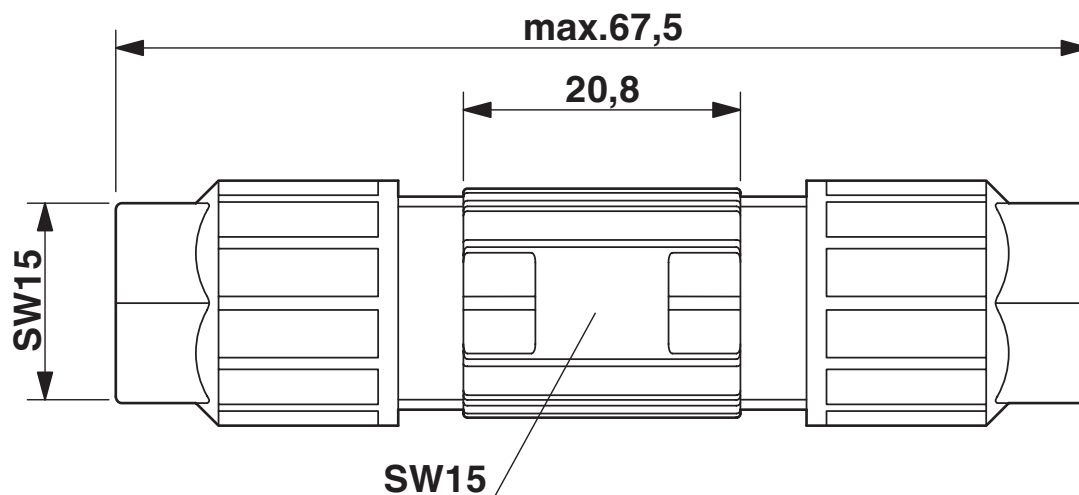
Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

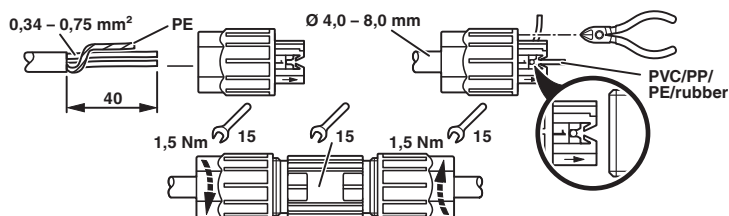
Stopień ochrony	IP65
	IP67
Wytrzymałość uderowa	IK06
Temperatura otoczenia (praca) (Wtyk / gniazdo)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura przy podłączaniu przewodu	-5 °C ... 50 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C

Rysunki

Rysunek wymiarowy



rysunek funkcyjny



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: E118976			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	250 V	6 A	-	-

	UL Recognized ID dopuszczenia: E118976			
	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			

	Zatwierdzenie znaku VDE 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			

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



1642140

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

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0	27440605
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC002560
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

EF3.0 Zmiana klimatu

CO2e kg	0,221 kg CO2e
---------	---------------