

## Łączniki przewodów - Q 0,75/4IDC/18-18KU-KU BK - 1642140

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)




złączki przewodów QUICKON, 4-polowe, przekrój złącza 0,34-0,75 mm<sup>2</sup>

### Właściwości produktu

- ✓ Innowacyjność i oszczędność czasu - szybkozłącze QUICKON zapewnia 80 % oszczędności czasu podczas podłączania na miejscu
- ✓ Komfort: proste i szybkie konfekcjonowanie bez specjalnych narzędzi
- ✓ Niezwykła wytrzymałość: obudowa o stopniu ochrony IP68/IP69K i IK07 do szerokiego spektrum zastosowań
- ✓ Bezpieczne połączenie dzięki polaryzacji zapobiegającej pomyłkom podczas wtykania i dzięki ochronie przed dotknięciem DIN EN 0105
- ✓ Prostota i bezpieczeństwo - złącza kablowe umożliwiają szybką naprawę lub przedłużanie przewodów, w połączeniu ze złączem wtykowym również łącznik sprzęgający



### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 017918 923891
GTIN	4017918923891
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,016 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy

### Dane techniczne

#### Environmental Product Compliance

China RoHS	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych
------------	--

#### Informacje ogólne

Kolor	czarny
Rodzaj przyłącza	przyłącze QUICKON
	Przyłącze IDC
Liczba biegunów	4

## Łączniki przewodów - Q 0,75/4IDC/18-18KU-KU BK - 1642140

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Rozwartość klucza do nakrętki kołpakowej	15 mm
Moment rozruchowy dokręcania nakrętki kołpakowej	1,2 Nm
Rozwartość klucza do uchwytu styków	15 mm
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,34 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	0,75 mm <sup>2</sup>
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,34 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG min.	22
Przekrój przewodu AWG max.	18

#### Przewody

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

#### Warunki środowiskowe

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

#### Elektryczne wartości znamionowe

Prąd znamionowy I <sub>N</sub>	9 A
prąd obliczeniowy	9 A
Napięcie znamionowe (III/3)	250 V
Napięcie znamionowe (III/2)	400 V
napięcie znamionowe (II/2)	500 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	4 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	4 kV
znamionowe napięcie udarowe (II/2)	4 kV

#### Mechaniczne wartości znamionowe

Ilość ponownych przyłączeń przyłącza QUICKON	maks. 10
--	----------

#### Dane materiałowe

materiał styku	Stal
materiał powierzchni styku	cynowana
materiał uchwytu styków	PA
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
Kategoria przepięciowa	III

# Łączniki przewodów - Q 0,75/4IDC/18-18KU-KU BK - 1642140

## Dane techniczne

### Dane materiałowe

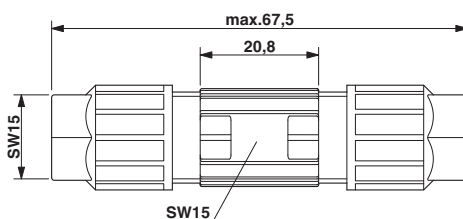
Stopień zabrudzenia	3
---------------------	---

### Normy i przepisy

Przyłącze według normy	CUL
Klasa palności wg UL 94	V0

## Rysunki

Rysunek wymiarowy



## Klasyfikacje

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27143423
eCl@ss 7.0	27449001
eCl@ss 8.0	27440605
eCl@ss 9.0	27440605

### ETIM

ETIM 2.0	EC000516
ETIM 3.0	EC000516
ETIM 4.0	EC000516
ETIM 5.0	EC002560

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121522

# Łączniki przewodów - Q 0,75/4IDC/18-18KU-KU BK - 1642140

## Aprobaty


### Aprobaty


#### Aprobaty


UL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / cUL Recognized / EAC / EAC / cULus Recognized

#### Aprobaty Ex

### Szczegóły aprobat

UL Recognized  <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> FILE E 118976	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	22-18
Prąd znamionowy IN	9 A
Napięcie znamionowe UN	250 V

VDE Zeichengenehmigung  <a href="http://www.vde.de">http://www.vde.de</a> 40030930	
Napięcie znamionowe UN	400 V

cUL Recognized  <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> FILE E 118976	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	22-18
Prąd znamionowy IN	6 A
Napięcie znamionowe UN	250 V

EAC EAC-Zulassung
-------------------

EAC 7500651.22.01.00246
-------------------------

cULus Recognized  <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>
--

## Łączniki przewodów - Q 0,75/4IDC/18-18KU-KU BK - 1642140

### Akcesoria

#### Akcesoria

#### Klucz nasadowy

Klucz nasadowy - QSS 15 - 1641992



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

---

### Szczypce elektroniczne

Szczypce tnące boczne - MICROFOX-SB - 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

---

### Zaślepka

Zaślepka - SEALING PLUG 8X16 RD - 1400257



Zatyczki zamykające, do zamknięcia niewykorzystanych otworów w uszczelkach wieloprzewodowych i dławnicach kabli, średnica 8 mm