

## Łączniki przewodów - Q 0,34/4IDC/16-16KU-KU BK - 1641879

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>)




Złączka QUICKON, 4-polowa, przekrój przyłącza 0,14-0,34 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 925185
GTIN	4017918925185
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,014 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 0,34/4IDC/16-16KU-KU BK - 1641879

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Moment rozruchowy dokręcania nakrętki kołpakowej	0,8 Nm
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,14 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	0,34 mm <sup>2</sup>
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	0,25 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG min.	26
Przekrój przewodu AWG max.	22

#### Przewody

Budowa skrętki wg VDE 0295 / najmniejsza średnica drutu	VDE 0295 klasa od 1 do 6 / min. 0,10 mm
materiał izolacji żyły	PVC/PE
Średnica żyły wraz z izolacją	0,7 mm ... 1,6 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	3,5 mm ... 6 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>	5 A
prąd obliczeniowy	5 A
Napięcie znamionowe (III/3)	125 V
Napięcie znamionowe (III/2)	200 V
napięcie znamionowe (II/2)	320 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	2,5 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	2,5 kV
znamionowe napięcie udarowe (II/2)	2,5 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
Stopień zabrudzenia	3

#### Normy i przepisy

# Łączniki przewodów - Q 0,34/4IDC/16-16KU-KU BK - 1641879

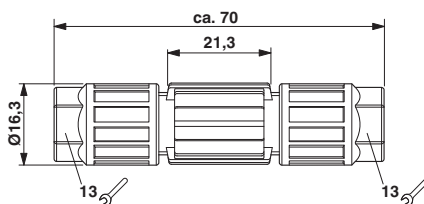
## Dane techniczne

### Normy i przepisy

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

## Aprobaty

### Aprobaty

## Łączniki przewodów - Q 0,34/4IDC/16-16KU-KU BK - 1641879

### Aprobaty

Aprobaty

EAC / EAC

---

Aprobaty Ex

---

### Szczegóły aprobat

EAC 7500651.22.01.00246

EAC EAC-Zulassung

### Akcesoria

Akcesoria

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 6X16 RD - 1400254



Zaślepki do zamknięcia niewykorzystanych otworów w uszczelkach wieloprzewodowych i złączach śrubowych kabli, średnica 6 mm