

Q 0,34/4IDC/16-16KU-KU BK

Artikelnummer: 1641879

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1641879>QUICKON-Leitungsverbinder, 4-polig, Anschlussquerschnitt 0,14-0,34 mm²**Kaufmännische Daten**

GTIN (EAN)	4017918925185
VPE	1 Stk.
Zolltarif	85369010
Produktschlüssel	02430
Katalogseitenangabe	Seite 49 (PC-2009)

ProdukthinweiseWEEE/RoHS konform seit:
01.12.2005

<http://download.phoenixcontact.de>
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

Technische Daten**Allgemeine Kennwerte**

Farbe	schwarz
Anschluss technik	QUICKON-Anschluss
Anschlussart	IDC-Anschluss
Polzahl	4

Anzugdrehmoment-Überwurfmutter	0,8 Nm
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	0,34 mm ²
Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	22

Leitungsangaben

Litzenaufbau nach VDE 0295 / kleinster Drahtdurchmesser	VDE 0295 Klasse 1 bis 6 / min. 0,10 mm
Aderisolationsmaterial	PVC/PE
Aderdurchmesser inkl. Isolation	0,7 mm ... 1,6 mm
Leitungsaußendurchmesser	3,5 mm ... 6 mm

Umweltbedingungen

Schutzart	IP65/IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 80 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 80 °C
Temperatur bei Leitungsanschluss	-5 °C ... 50 °C

Elektrische Kennwerte

Nennstrom I _N	5 A
Bemessungsstrom	5 A
Bemessungsspannung (III/3)	125 V
Bemessungsspannung (III/2)	200 V
Bemessungsspannung (II/2)	320 V
Bemessungsstoßspannung (III/3)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	2,5 kV

Mechanische Kennwerte

Anschlusshäufigkeit QUICKON-Anschluss	max. 10
---------------------------------------	---------

Materialangaben

Material Kontakt	Stahl
Material Kontaktoberfläche	verzinnt
Material Kontaktträger	PA

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Zubehör

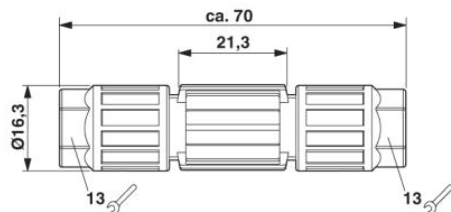
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Schutz- und Verschlusselemente		
1400254	SEALING PLUG 6X16 RD	Verschlussstopfen, zum Verschließen von ungenutzten Bohrungen in Mehrfach-Dichtungen und Kabelverschraubungen, Durchmesser 6 mm

Werkzeug

1205862	MICROFOX SC	Seitenschneider für Cu-Draht bis 1,5 mm Durchmesser
---------	-------------	---

Zeichnungen

Maßzeichnung



Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten