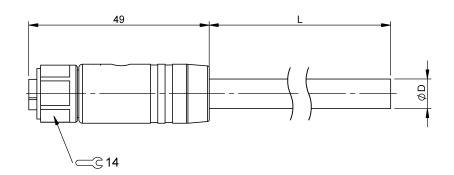
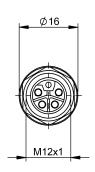
# BCC S415-0000-1L-150-PX85A5-030 Bestellcode: BCC0P4E















### Allgemeine Merkmale

Zulassung/Konformität

CE UKCA cULus WEEE

#### Elektrische Merkmale

Betriebsspannung Ub Nennstrom (40 °C)

60 VDC / 50 VAC 16.0 A

## Elektrischer Anschluss

Anschluss

M12x1-Buchse, gerade, 5-polig, L-

codiert

Anzahl Pins Anzahl der Leiter 5

Kabel

PUR grau, 3 m, schleppkettentauglich

Kabel, Biegeradius min., feste Verlegung  $4 \times D$ Kabel, Biegeradius min., flexible

Verlegung

System

10 Mio.

7.5 x D

Kabel, Biegezyklen min. Kabeldurchmesser D

8.00 mm ±0.20 mm

Leiterquerschnitt Stecker-Konfiguration

1.5 mm<sup>2</sup> gerade umspritzt

#### Material

Griffkörpermaterial Kabelmantelmaterial

Kontaktmaterial

Kontaktträgermaterial

Überwurfmutter-Material

0.6 Nm

50 m/s<sup>2</sup>

TPE

PUR

Edelstahl (1.4404)

Kupfer-Legierung, vergoldet

#### Mechanische Merkmale

Anzugsdrehmoment Kabelstecker

Beschleunigung max., Schleppkette

Kabeleigenschaften Kabellänge L

Kabelmantel, Farbe

Verfahrgeschwindigkeit max.,

Schleppkette

Verfahrweg horizontal max.,

Schleppkette

schleppkettentauglich

3.00 m

grau 5 m/s

5 m

## Umgebungsbedingungen

Kabeltemperatur, Schleppkette Kabeltemperatur, feste Verlegung Kabeltemperatur, flexible Verlegung

Schutzart

-20...60 °C -40...80 °C -30...80 °C

IP65, IP67, IP69K

## Anschlussleitungen

# BCC S415-0000-1L-150-PX85A5-030 Bestellcode: BCC0P4E



### Zusatztext

Kabelaufbau nach UL-AWM Style 20939

Flammwidrigkeit nach IEC 60332-1

Flammwidrigkeit nach IEC 60332-1-2

Flammwidrigkeit nach UL 1581/1080 VW-1

Halogenfrei nach DIN VDE 0472 Teil 815

Silikonfrei

Ölbeständig nach DIN EN 60811-404 (VDE 0473-811-404)

Schutzart nach IEC 60529 oder ISO 20653, nur im verschraubten Zustand mit dem dazugehörigen Gegenstück.

Die Kabel sind für Signal- und Spannungsübertragung im industriellen Anwendungsbereich der Sensor- und Automatisierungstechnik vorgesehen und nicht für den privaten Gebrauch bestimmt. Es handelt sich um ein fertiges Produkt, das Stecker, Kabel und offene Litzen-Enden umfasst. Je nach Konfiguration und Einsatzgebiet sind vom Kunden zusätzliche gesetzliche, normative und berufsgenossenschaftliche Anforderungen zu erfüllen. Arbeiten an elektrischen Betriebsmitteln dürfen nur von Elektrofachkräften durchgeführt werden.

onnector Drawings	
FE 0 1 3 2	
N 1: braun	
N 2: weiß	
N 3: blau	
N 4: schwarz	
N 5: rosa	

Wiring Diagrams (Schematic)	
1—————————————————————————————————————	