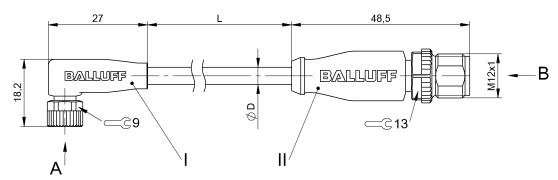
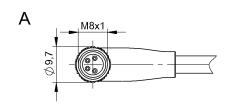
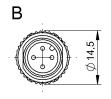
BCC M324-M414-3E-304-PX0434-150

Bestellcode: BCC0NZ9

BVLLNEE















Allgemeine Merkmale

Zulassung/Konformität

CE UKCA cULus WEEE

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung Ub Nennstrom (40 °C)

60 VDC / 60 VAC

PUR schwarz,

schleppkettentauglich

4.0 A

Elektrischer Anschluss

Anschluss 1 Anschluss 2 M8x1-Buchse, gewinkelt, A-codiert M12x1-Stecker, gerade, A-codiert

Anzahl der Leiter

Kabel, Biegeradius min., feste Verlegung $5 \times D$ Kabel, Biegeradius min., flexible 10 x D

Verlegung

Kabel

Kabel, Biegezyklen min. 5 Mio. Kabel, Torsionsbeanspruchung ±180°/m

4.70 mm ±0.20 mm Kabeldurchmesser D

Leiterquerschnitt 0.34 mm²

System umspritzt/umspritzt

Material

Griffkörpermaterial Kabelmantelmaterial

Kontaktmaterial Kontaktträgermaterial

Überwurfmutter-Material

PUR/PUR PUR

Bronze/Messing PUR/PUR

Zinkdruckguss oder Messing vernickelt/Zinkdruckguss

Mechanische Merkmale

Anzugsdrehmoment Kabelstecker Beschleunigung max., Schleppkette

Kabeleigenschaften

Kabellänge L Kabelmantel, Farbe

Verfahrgeschwindigkeit max., Schleppkette

Verfahrweg horizontal max.,

Schleppkette

Verfahrweg vertikal max., Schleppkette

0.4 Nm/0.6 Nm

5 m/s²

schleppkettentauglich

15.00 m schwarz 200 m/min

5 m

Schnittstelle

Schaltausgang

antivalent

Verbindungsleitungen

BCC M324-M414-3E-304-PX0434-150 Bestellcode: BCC0NZ9



Umgebungsbedingungen

Kabeltemperatur UL max., feste

80 °C

80 °C

Verlegung

Kabeltemperatur UL max., flexible

Verlegung

Kabeltemperatur, Schleppkette Kabeltemperatur, feste Verlegung Kabeltemperatur, flexible Verlegung

Schutzart

-25...60 °C -50...90 °C

-25...90 °C

IP67, IP69K/IP67, IP68, IP69K

Zusatztext

Kabelaufbau nach UL-AWM Style 20549

Halogenfrei nach DIN VDE 0472 Teil 815

Silikonfrei

Flammhemmend nach IEC 60332-2

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

Connector Drawings





PIN 1: braun
PIN 2: weiß
PIN 3: blau
PIN 4: schwarz
PIN 4: schwarz
PIN 4: schwarz

Wiring Diagrams (Schematic)

