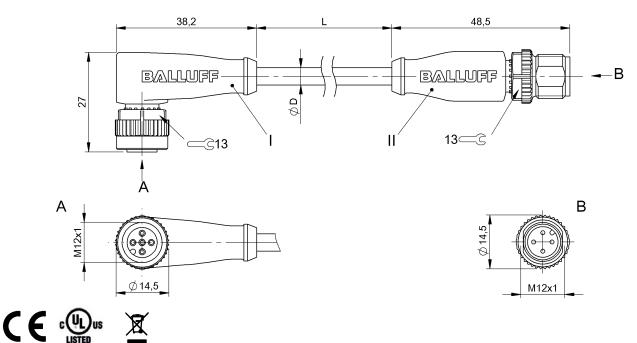
BCC M425-M414-3A-304-PX0434-060

Bestellcode: BCC0LN8

BVLLNEE



Allgemeine Merkmale

Zulassung/Konformität

CE cULus

WEEE

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung Ub 250 VDC / 250 VAC

Nennstrom (40 °C) 4.0 A

Elektrischer Anschluss

Anschluss 1 M12x1-Buchse, gewinkelt, 5-polig,

A-codiert

Anschluss 2 M12x1-Stecker, gerade, 4-polig, A-

codiert

Anzahl der Leiter

Kabel PUR schwarz, 6 m,

schleppkettentauglich

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

Verlegung

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

4.70 mm ±0.20 mm Kabeldurchmesser D

0.34 mm² Leiterquerschnitt

System umspritzt/umspritzt

Material

Griffkörpermaterial PUR/PUR Kabelmantelmaterial PUR

Bronze/Messing Kontaktmaterial Kontaktträgermaterial PUR/PUR

Überwurfmutter-Material Zinkdruckguss/Zinkdruckguss

Mechanische Merkmale

Anzugsdrehmoment Kabelstecker

Beschleunigung max., Schleppkette

Kabeleigenschaften

Kabellänge L

Kabelmantel, Farbe

Verfahrgeschwindigkeit max.,

Schleppkette

Verfahrweg horizontal max.,

Schleppkette

Verfahrweg vertikal max., Schleppkette

200 m/min

5 m/s²

6.00 m

schwarz

0.6 Nm/0.6 Nm

schleppkettentauglich

5 m

5 m

Schnittstelle

Schaltausgang antivalent

Verbindungsleitungen

BCC M425-M414-3A-304-PX0434-060 Bestellcode: BCC0LN8

80 °C

80 °C



Umgebungsbedingungen

Kabeltemperatur UL max., feste

Verlegung

Kabeltemperatur UL max., flexible

Verlegung

Kabeltemperatur, feste Verlegung Kabeltemperatur, flexible Verlegung

Schutzart

Kabeltemperatur, Schleppkette

-25...60 °C

-50...90 °C -25...90 °C

IP67, IP68, 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





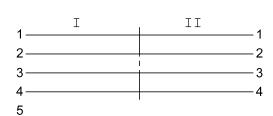
PIN 1: braun PIN 1: braun PIN 2: weiß PIN 2: weiß PIN 3: blau PIN 3: blau

PIN 4: schwarz

PIN 4: schwarz

PIN 5: nicht belegt

Wiring Diagrams (Schematic)



Änderungen vorbehalten ohne Ankündigung:

290562

2/2