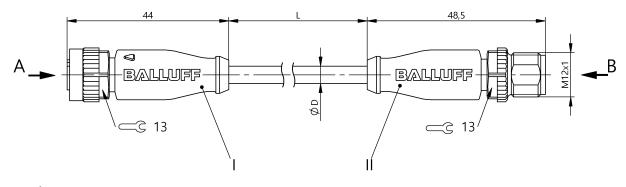
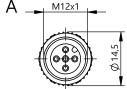
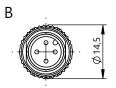
## BCC M415-M414-3A-304-PX0434-400

Bestellcode: BCC0MAA

# BVLLUFF













#### 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, gerade, 5-polig, A-

codiert

Anschluss 2

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

codiert

Anzahl der Leiter

Kabel

PUR schwarz, 40 m, schleppkettentauglich

Kabel, Biegeradius min., feste Verlegung 5 x D

Kabel, Biegeradius min., flexible

10 x D

Verlegung

5 Mio.

Kabel, Torsionsbeanspruchung Kabeldurchmesser D

±180°/m

Leiterquerschnitt

Kabel, Biegezyklen min.

4.70 mm ±0.20 mm 0.34 mm<sup>2</sup>

System

umspritzt/umspritzt

#### Material

Griffkörpermaterial

PUR/PUR PUR

Kabelmantelmaterial Kontaktmaterial

Bronze/Messing

Kontaktträgermaterial

PUR/PUR

0.6 Nm/0.6 Nm

Überwurfmutter-Material Zinkdruckguss/Zinkdruckguss

#### Mechanische Merkmale

Anzugsdrehmoment Kabelstecker

Beschleunigung max., Schleppkette

Kabeleigenschaften

5 m/s<sup>2</sup> schleppkettentauglich

Kabellänge L

40.00 m Kabelmantel, Farbe schwarz

Verfahrgeschwindigkeit max.,

Schleppkette

5 m

200 m/min

Verfahrweg horizontal max.,

Schleppkette

5 m

Verfahrweg vertikal max., Schleppkette

#### Schnittstelle

Schaltausgang

Änderungen vorbehalten ohne Ankündigung:

289838

antivalent

1/2

#### Verbindungsleitungen

## BCC M415-M414-3A-304-PX0434-400 Bestellcode: BCC0MAA

80 °C

80 °C



Umgebungsbedingungen

Kabeltemperatur UL max., feste

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, 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 4: schwarz

PIN 3: blau

PIN 4: schwarz PIN 5: nicht belegt

## Wiring Diagrams (Schematic)

