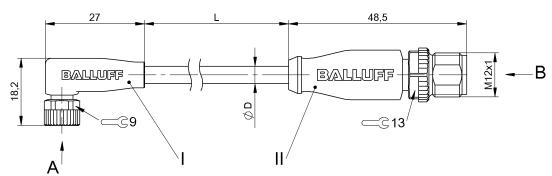
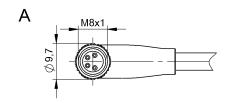
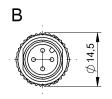
# BCC M324-M414-3E-304-EX44T2-070

Bestellcode: BCC0P36

# BVLLNEE















#### Allgemeine Merkmale

Zulassung/Konformität

CE UKCA cULus WEEE

#### Elektrische Merkmale

Betriebsspannung Ub

Leitung Nennspannung AC max. Leitung Nennspannung DC max. Nennstrom (40 °C)

60 VDC / 60 VAC

300 V 300 V 4.0 A

#### Elektrischer Anschluss

Anschluss 1

M8x1-Buchse, gewinkelt, 4-polig,

A-codiert

Anschluss 2

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

codiert

Anzahl der Leiter Kabel

TPE gelb, 7 m,

5 x D Kabel, Biegeradius min., feste Verlegung

Kabel, Biegeradius min., flexible

Verlegung

10 x D

Kabel, Biegezyklen min.

10 Mio.

Kabeldurchmesser D Leiterquerschnitt

5.30 mm ±0.13 mm 22 AWG

schleppkettentauglich

System

umspritzt/umspritzt

### Material

Griffkörpermaterial Kabelmantelmaterial PUR/PUR TPE

Kontaktmaterial

Bronze/Messing

Kontaktträgermaterial PUR/PUR Überwurfmutter-Material

Zinkdruckguss oder Messing vernickelt/Zinkdruckguss

#### Mechanische Merkmale

Anzugsdrehmoment Kabelstecker

Kabeleigenschaften

0.4 Nm/0.6 Nm schleppkettentauglich

Kabellänge L

7.00 m gelb

#### Schnittstelle

Kabelmantel, Farbe

Schaltausgang

antivalent

#### Umgebungsbedingungen

Kabeltemperatur, feste Verlegung Kabeltemperatur, flexible Verlegung -50...105 °C -25...105 °C

Schutzart

IP67, IP69K/IP67, IP68, IP69K

#### Zusatztext

Kabelaufbau nach UL-AWM Style 20327

Flammwidrigkeit nach IEC 332-2

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

Internet www.balluff.com eCl@ss 9.1: 27-06-03-11 ETIM 6.0: EC001855

1/2

# BCC M324-M414-3E-304-EX44T2-070

Bestellcode: BCC0P36



## **Connector Drawings**





II

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

## Wiring Diagrams (Schematic)

