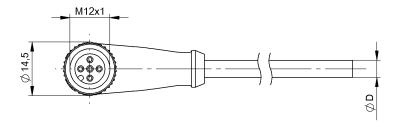
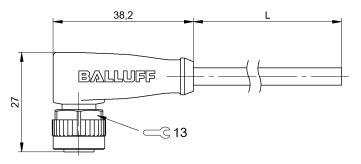
## BCC M425-0000-1A-003-PX0434-080 Bestellcode: BCC0L9M

# BVLLUFF











#### Allgemeine Merkmale

Zulassung/Konformität

CE

cULus WEEE

#### Elektrische Merkmale

Betriebsspannung Ub Nennstrom (40 °C)

250 VDC / 250 VAC

4.0 A

#### Elektrischer Anschluss

Anschluss

M12x1-Buchse, gewinkelt, 5-polig,

A-codiert

**Anzahl Pins** Anzahl der Leiter 5 4

Kabel

PUR schwarz, 8 m, schleppkettentauglich

Kabel, Biegeradius min., feste Verlegung

5 x D

Kabel, Biegeradius min., flexible

10 x D

Verlegung

Kabel, Biegezyklen min.

5 Mio.

Kabeldurchmesser D

4.70 mm ±0.20 mm

Leiterquerschnitt

0.34 mm<sup>2</sup>

Stecker-Konfiguration

gewinkelt

System

umspritzt

#### Material

Griffkörpermaterial Kabelmantelmaterial PUR PUR

Kontaktmaterial Kontaktträgermaterial Bronze PUR

Überwurfmutter-Material

Zinkdruckguss

## Mechanische Merkmale

Anzugsdrehmoment Kabelstecker Beschleunigung max., Schleppkette 0.6 Nm

Kabeleigenschaften

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

Kabellänge L

schleppkettentauglich

Kabelmantel, Farbe

8.00 m schwarz

Verfahrgeschwindigkeit max., Schleppkette

200 m/min

Verfahrweg horizontal max.,

5 m Schleppkette

Verfahrweg vertikal max., Schleppkette

### Schnittstelle

Schaltausgang

antivalent

## Umgebungsbedingungen

Kabeltemperatur UL max., feste

Verlegung

80 °C

Kabeltemperatur UL max., flexible

80 °C

Verlegung

Kabeltemperatur, Schleppkette

-25...60 °C

-50...90 °C

Kabeltemperatur, feste Verlegung Kabeltemperatur, flexible Verlegung

-25...90 °C

Schutzart

Änderungen vorbehalten ohne Ankündigung:

290297

IP67, IP68, IP69K

1/2

## Anschlussleitungen

# BCC M425-0000-1A-003-PX0434-080 Bestellcode: BCC0L9M



#### 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

# Wiring Diagrams (Schematic)