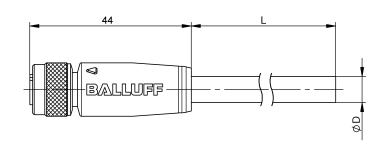
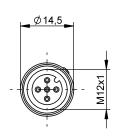
# BCC M415-0000-1A-152-PS0525-150

Bestellcode: BCC0MMZ







# CE X R

	Merkmale	

Zulassung/Konformität

CE UKCA

WEEE

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung Ub60 VDC / 60 VACLeiteraufbau2x2 paarweise verseilt

Nennstrom (40 °C) 4.0 A

Elektrischer Anschluss

Anschluss M12x1-Buchse, gerade, 5-polig, A-

codiert

Anzahl Pins 5 Anzahl der Leiter 5

**Kabel** PUR geschirmt schwarz, 15 m,

schleppkettentauglich

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

Verlegung

Kabel, Biegezyklen min. 2 Mio.

**Kabeldurchmesser D** 7.20 mm ±0.20 mm

 Leiterquerschnitt
 0.25 mm²

 Stecker-Konfiguration
 gerade

 System
 umspritzt

Material

**Griffkörpermaterial** PUR

Kabel, Schirmung Kupfer Geflecht verzinnt

KabelmantelmaterialPURKabelmantelmaterial, HinweisgeschirmtKontaktmaterialBronzeKontakträgermaterialPUR

Mechanische Merkmale

Kabeleigenschaften schleppkettentauglich

Kabellänge L15.00 mKabelmantel, FarbeschwarzVerfahrgeschwindigkeit max.,200 m/min

Schleppkette

Verfahrweg horizontal max., 5 m

Schleppkette

Verfahrweg vertikal max., Schleppkette

Umgebungsbedingungen

 $\begin{tabular}{lll} Kabel temperatur, Schleppkette & -25...60 °C \\ Kabel temperatur, feste Verlegung & -50...80 °C \\ Kabel temperatur, flexible Verlegung & -25...80 °C \\ \end{tabular}$ 

Schutzart IP67

Internet

www.balluff.com

eCl@ss 9.1: 27-06-03-11 ETIM 6.0: EC001855 1/2

#### Anschlussleitungen

## BCC M415-0000-1A-152-PS0525-150 Bestellcode: BCC0MMZ



#### Zusatztext

Kabelaufbau nach UL-AWM Style 20549

Halogenfrei nach IEC 60754-1

Silikonfrei

Flammwidrigkeit nach IEC 60332-2

LABS-frei

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

Die Kabel sind für Signal- und Spannungsübertragung im industriellen Anwendungsbereich der Sensor- und Automatisierungstechnik vorgesehen und nicht für den privaten Gebrauch bestimmt. Es handelt sich um ein fertiges Produkt, das Stecker, Kabel und offene Litzen-Enden umfasst. Je nach Konfiguration und Einsatzgebiet sind vom Kunden zusätzliche gesetzliche, normative und berufsgenossenschaftliche Anforderungen zu erfüllen. Arbeiten an elektrischen Betriebsmitteln dürfen nur von Elektrofachkräften durchgeführt werden.

### **Connector Drawings**



PIN 1: braun

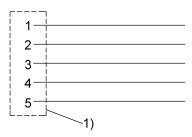
PIN 2: grün

PIN 3: blau

PIN 4: weiß

PIN 5: grau

# Wiring Diagrams (Schematic)



1) Schirm auf Überwurfmutter