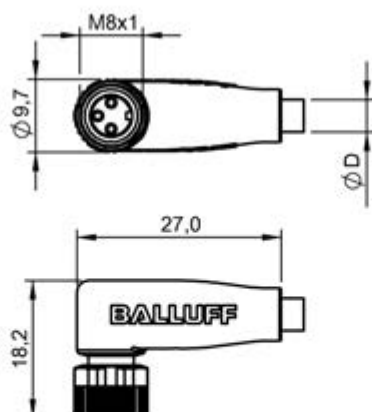


BCC M323-0000-10-001-VX8334-100  
Bestellcode: BCC02P7

Steckverbinder  
M08x1

**BALLUFF**

sensors worldwide



#### Kenndaten

Anzahl der Leiter	3
System	umspritzt
Besondere Eigenschaften	schleppkettentauglich
Handelsname	Global
Betriebsspannungsanzeige	nein
Funktionsanzeige (PIN 4)	nein
Kabelmantelfarbe	grau
Schaltausgang	nein
Schaltfunktion	Schließener (NO)

#### Elektrische Daten

Betriebsspannung UB max. AC	60 V
Betriebsspannung UB max. DC	60 V

#### Mechanische Daten

Anzahl Buchsen bzw. Stifte	3
Kabellänge	10 m
Leiterquerschnitt	0,34 mm <sup>2</sup>
Kabeldurchmesser D	4,5 +/- 0,15 mm
Schleppkettentauglich	ja
Beschleunigung max.(Schleppk.)	5 m/s <sup>2</sup>
Biegeradius feste Verlegung	min. 5 x D

Biegeradius mehrmalig	min. 10 x D
Biegezyklen (in Mio.)	> 2 Mio.
Verfahrweg horizontal zul.	bei 5 m/sec <sup>2</sup> 5 m
Verfahrgeschw. max.(Schleppk.)	bei 5 m horiz. Weg 200 m/min
Verfahrweg vertikal zul.	bei 5 m/sec <sup>2</sup> 2 m
Umgebungstemperatur (fest)	-25...105 °C
Umgebungstemperatur (bewegl.)	-5...105 °C
Umgebungstemperatur (Schleppk.)	-5...60 °C
Werkstoff Griffkörper	PUR
Werkstoff Überwurfmutter	GD-Zn
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Werkstoff Kontaktträger	PUR
Werkstoff Kontakt	CuZn
Anzugsdrehmoment Kabelstecker	0,4 Nm

#### Grunddaten

Schutzart nach IEC 60529	IP67
Zulassungen	cULus LISTED

#### Bemerkungen

Schutzart nach IEC 60529, nur im verschraubten Zustand mit dem dazugehörigen Gegenstück.  
Kabelaufbau nach UL-AWM Style 2517



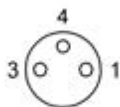
Begriffserklärungen siehe Hauptkatalog.

Änderungen vorbehalten.

BCC M323-0000-10-001-VX8334-100  
Bestellcode: BCC02P7

Steckverbinder  
M08x1

**BALLUFF**  
sensors worldwide



PIN 1: braun, PIN 3: blau, PIN 4: schwarz

