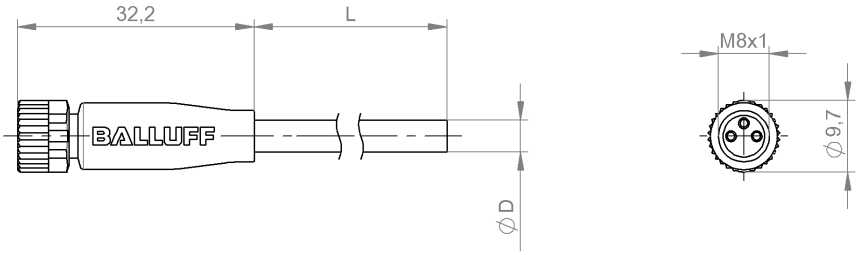
Anschlussleitungen

BCC M313-0000-10-001-PX0334-050
Bestellcode: BCC02M9



Allgemeine Merkmale

Zulassung/Konformität	CE cULus WEEE

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung Ub	60 VDC / 60 VAC
Nennstrom (40 °C)	4.0 A

Elektrischer Anschluss

Anschluss	M8x1-Buchse, gerade, 3-polig, A-codiert
Anzahl Pins	3
Anzahl der Leiter	3
Kabel	PUR schwarz, 5 m, schleppkettentauglich
Kabel, Biegeradius min., feste Verlegung	5 x D
Kabel, Biegeradius min., flexible Verlegung	10 x D
Kabel, Biegezyklen min.	5 Mio.
Kabeldurchmesser D	4.30 mm ±0.20 mm
Leiterquerschnitt	0.34 mm²
Stecker-Konfiguration	gerade
System	umspritzt

Material

Griffkörpermaterial	PUR
Kabelmantelmaterial	PUR
Kontaktmaterial	Bronze
Kontaktträgermaterial	PUR
Überwurfmutter-Material	Zinkdruckguss oder Messing vernickelt

Mechanische Merkmale

Anzugsdrehmoment Kabelstecker	0.4 Nm
Beschleunigung max., Schleppkette	5 m/s²
Kabeleigenschaften	schleppkettentauglich
Kabellänge L	5.00 m
Kabelmantel, Farbe	schwarz
Verfahrgeschwindigkeit max., Schleppkette	200 m/min
Verfahrweg horizontal max., Schleppkette	5 m
Verfahrweg vertikal max., Schleppkette	5 m

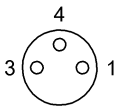
Umgebungsbedingungen

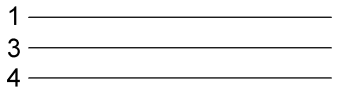
Kabeltemperatur UL max., feste Verlegung	80 °C
Kabeltemperatur UL max., flexible Verlegung	80 °C
Kabeltemperatur, Schleppkette	-25...60 °C
Kabeltemperatur, feste Verlegung	-50...90 °C
Kabeltemperatur, flexible Verlegung	-25...90 °C
Schutzart	IP67, IP69K

Zusatztext

Kabelaufbau nach UL-AWM Style 20549
Halogenfrei nach DIN VDE 0472 Teil 815
Silikonfrei
Flammwidrigkeit 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 3: blau
PIN 4: schwarz

Wiring Diagrams