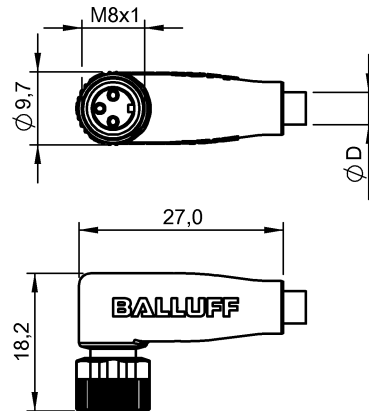


Steckverbinder



Kenndaten

Besondere Eigenschaften	schleppkettentauglich
Betriebsspannungsanzeige	nein
Schutzart nach IEC 60529	IP67
Kabelmantelfarbe	black
Funktionsanzeige (PIN 4)	No

Elektrische Daten

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

Mechanische Daten

Anzahl der Leiter	3
Kabellänge	15 m
Steckerart	M08x1
Leiterquerschnitt	0,34 mm ²
Umgebungstemperatur (Schleppk.)	-5...60 °C
Umgebungstemp. min.(Schleppk.)	-5 °C
Umgebungstemp. max.(Schleppk.)	60 °C
Umgebungstemperatur (fest)	-25...80 °C
Umgebungstemp. min. (fest)	-25 °C
Umgebungstemp. max. (fest)	80 °C
Umgebungstemperatur (bewegl.)	-25...80 °C
Umgebungstemp. min. (bewegl.)	-25 °C
Umgebungstemp. max. (bewegl.)	80 °C
Werkstoff Dichtring	Viton

Werkstoff Kabelmantel	PUR
Beschleunigung max.(Schleppk.)	5 m/s ²
Biegeradius feste Verlegung	min. 5 x D
Biegeradius mehrmalig	min. 10 x D
Werkstoff Kontakt	CuZn
Werkstoff Kontaktträger	PUR
Werkstoff Überwurfmutter	GD-Zn
Werkstoff Griffkörper	PUR
Verfahrweg horizontal zul.	at 5 m/sec ² 5 m
Verfahrgeschw. max.(Schleppk.)	at 5 m horiz. travel 200 m/min
Verfahrweg vertikal zul.	at 5 m/sec ² 2 m
Oberflächenschutz Kontakte	Gold plated
Anzugsdrehmoment Kabelstecker	0,4 Nm
Bauform	gewinkelt
Biegezyklen (in Mio.)	> 2 Mio.
Kabeldurchmesser D	4,5 +/- 0,15 mm
System	molded
Anzahl Buchsen bzw. Stifte	3
Steckerbauform (Kopf I)	Plug M8

Grunddaten

Bemerkungen

Schleppkettentauglich
 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-PX0334-150
Bestellcode: BCC06RY

Steckverbinder

M08x1, 15m, PUR
Schließer (NO)

BALLUFF

sensors worldwide

