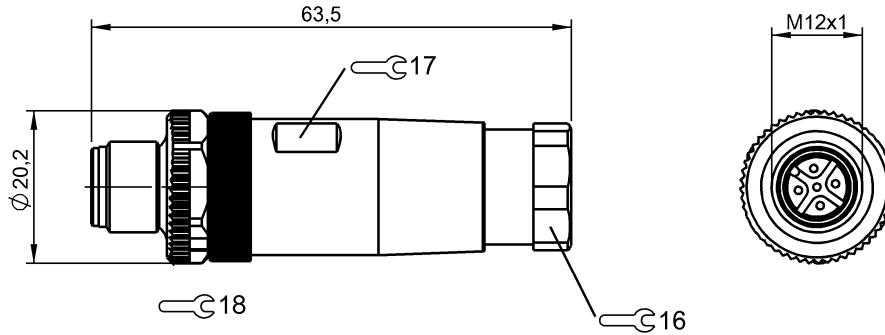


BCC M435-0000-2A-000-51X575-000
Bestellcode: BCC06EY

konfektionierbarer Steckverbinder
M12x1

BALLUFF
sensors worldwide



Kenndaten

Steckerbauform (Kopf I)	Stecker M12
Bauform	gerade
System	konfektionierbar
Betriebsspannungsanzeige	nein
Funktionsanzeige	nein

Elektrische Daten

Anschlussart	Schraubanschluss
Betriebsspannung UB max. AC	125 V
Betriebsspannung UB max. DC	125 V
Nennstrom (40°C)	4.0 A

Mechanische Daten

Anzahl Buchsen bzw. Stifte	5
Anschlussquerschnitt max.	0,75 mm ²
Kabeldurchmesser min.	6 mm

Kabeldurchmesser max.	8 mm
Anschlussquerschnitt min.	0,14 mm ²
Befestigungsart der Litzen	Schraubklemmen
Umgebungstemperatur	-25...85 °C
Werkstoff Griffkörper	PA
Werkstoff Überwurfmutter	GD-Zn
Werkstoff Kontaktträger	PA
Werkstoff Kontakt	CuZn
Anzugsdrehmoment Kabelstecker	0,6 Nm

Grunddaten

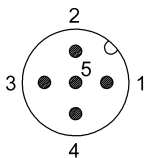
Schutzart nach IEC 60529	IP67
--------------------------	------

Bemerkungen

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

Begriffserklärungen siehe Hauptkatalog.

Änderungen vorbehalten.



PIN 1-5 nutzbar