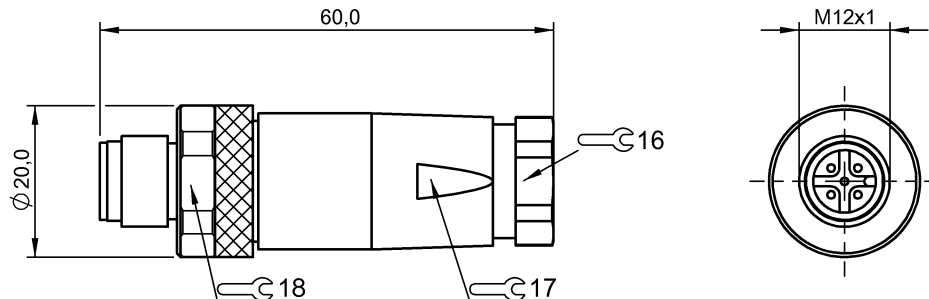


BCC S435-0000-2A-000-41X575-000
Bestellcode: BCC097K

konfektionierbarer Steckverbinder
M12x1

BALLUFF
sensors worldwide



Kenndaten

Steckerbauform (Kopf I)	Stecker M12
System	konfektionierbar
Besondere Eigenschaften	Edelstahlmutter
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.	4 mm

Kabeldurchmesser max.	6 mm
Anschlussquerschnitt min.	0,14 mm ²
Befestigungsart der Litzen	Schraubklemmen
Umgebungstemperatur	-25...85 °C
Werkstoff Griffkörper	PA
Werkstoff Überwurfmutter	1.4404
Werkstoff Kontaktträger	PA
Werkstoff Kontakt	CuZn
Anzugsdrehmoment Kabelstecker	0,6 Nm

Grunddaten

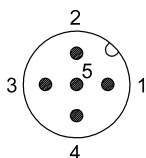
Schutzart nach IEC 60529	IP67
--------------------------	------

Bemerkungen

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

Begriffserklärungen siehe Hauptkatalog.

Änderungen vorbehalten.



PIN 1-5 nutzbar