

04 0404 ... S

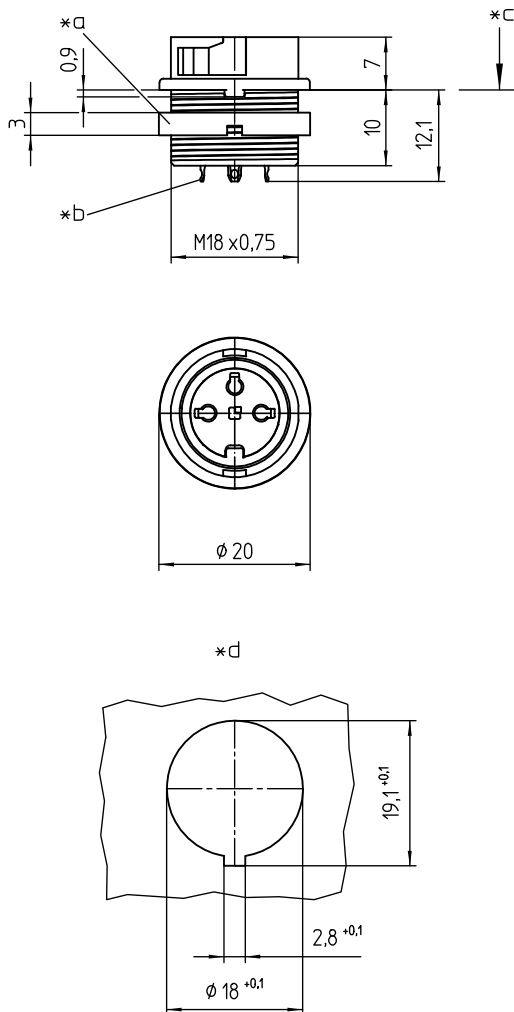
Rundsteckverbinder mit Bajonettverschluss M16B, IP40



Einbaukupplung mit Bajonettverschluss und
Lötanschlüssen, für Frontmontage

04

0404 ... S



Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich -40 °C/+85 °C

Werkstoffe

Kontaktträger PA GF, V-0 nach UL94
Kontaktstift CuZn, unternickelt, versilbert und passiviert
Gehäuse PA GF, V-0 nach UL94
Ringmutter CuZn, vernickelt

Mechanische Daten

Steckkraft/Kontakt < 5,0 N¹
Ziehkraft/Kontakt ≥ 1,2 N¹
Anzugsdrehmoment Mutter 1–2,5 Nm
Dicke der Montageplatte 1–4 mm
Schutzart IP40²

¹ gemessen mit einem polierten Stahlstift, Nennmaß 1,5 mm

² nach IEC DIN EN 60529, nur in verriegeltem Zustand mit einem dazugehörigen Gegenstück

Anschließbare Leiter Lötanschluss

Querschnitt ≤ 0,75 mm² (AWG 20)

Elektrische Daten (bei T_u 20 °C)

Durchgangswiderstand ≤ 5 mΩ
Bemessungsstrom 5 A (T_u 40 °C)
Bemessungsspannung bei Verschmutzungsgrad 1:
300 V (Polbilder 03, 04, 05-1, 06, 07)
100 V (Polbilder 05, 07-1, 08, 08-1)
Bemessungsstoßspannung 1500 V (Polbilder 03, 04, 05-1, 06, 07)
500 V (Polbilder 05, 07-1, 08, 08-1)
Isolierstoffgruppe II (IEC)/I (UL) (400 ≤ CTI < 600)
Überspannungskategorie I
Isolationswiderstand > 100 MΩ

Zugehörige Produkte

Gegenstücke
☞ 0431 ... S

Zubehör
☞ 0384 ☞ 0385

Verarbeitungsequipment
☞ ZMS 20

04

0404 ... S

Polbilder, von der Lötseite gesehen



03-a
0404 03 S



04-a
0404 04 S



05-a
0404 05-1 S



05-b
0404 05 S



06-a
0404 06 S



07-a
0404 07 S



07-b
0404 07-1 S



08-a
0404 08 S



08-a
0404 08-1 S

- *a Mutter lose beigestellt
- *b Lötkehl
- *c Montagerichtung
- *d Einbauöffnung

04

0404 ... S

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)
0404 03 S	3	50	100
0404 04 S	4	50	100
0404 05 S	5	50	100
0404 05-1 S	5	50	100
0404 06 S	6	50	100
0404 07 S	7	50	100
0404 07-1 S	7	50	100
0404 08 S	8	50	100
0404 08-1 S	8	50	100

Verpackung:

vormontiert im Karton