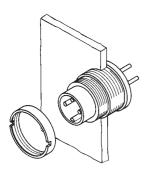
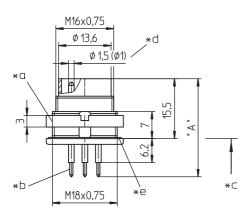


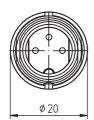
Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss M16 nach IEC 61076-2-106, IP40/IP68

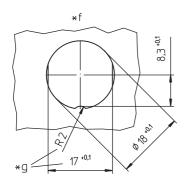


Einbaustecker nach IEC 61076-2-106, IP68, mit Schraubverschluss, für Leiterplatten, für Rückseitenmontage









Umgebungsbedingungen

-40 °C/+85 °C Temperaturbereich

Werkstoffe

PA GF, V-0 nach UL94 Kontaktträger Kontaktstift CuZn, versilbert und

flashvergoldet, im Lötbereich

verzinnt (3- bis 8-polig) CuZn, unternickelt und vergoldet, im Lötbereich verzinnt (12- bis 14-

polig)

1-3 Nm

Zn-Druckguss, unterkupfert und vernickelt Gehäuse

Ringmutter CuZn, vernickelt

Dichtung NBR

Mechanische Daten

Anzugsdrehmoment

Steckverbinder

Anzugsdrehmoment Mutter 1-3 Nm Schutzart IP681

¹ nach IEC DIN EN 60529, nur in verschraubtem Zustand mit einem dazugehörigen Gegenstück; IPX8-Anforderungen in Absprache zwischen Anwender und Hersteller

Elektrische Daten (bei Tu 20 °C)

5 A (Tu 40 °C, 3- bis 8-polig) 3 A (Tu 40 °C, 12- bis 14-polig) Bemessungsstrom

Bemessungsspannung

bei Verschmutzungsgrad 1: 300 V (Polbilder 03, 04, 05-1, 06, 07) 100 V (Polbilder 05, 07-1, 08, 08-1) 160 V (Polbilder 12, 14) bei Verschmutzungsgrad 2: 250 V (Polbilder 03, 04) 32 V (Polbilder 05, 07-1, 08, 08-1) 160 V (Polbilder 05-1, 06, 07, 12, 14)

1500 V (Polbilder 03, 04, 05-1, 06,

Bemessungsstoßspannung 07, 12, 14) 500 V (Polbilder 05, 07-1, 08, 08-1)

II (IEC)/1 (UL) (400 \leq CTI < 600)

Überspannungskategorie

Isolationswiderstand > 100 MΩ

Zugehörige Produkte

Isolierstoffgruppe

Gegenstücke

₫ 0321 **♂** 0322 **♂** 0322-1 **♂** 032200 **2** 0360 **☑** 036000

Zubehör

₾ 0383 **©** 038399 **₫** 0384



Polbilder, von der Lötseite gesehen

₾ 0385

₫ 038899



03-a 0317 03



04-a 0317 04



05-b 0317 05



05-a 0317 05-1



06-a 0317 06



07-a 0317 07



07-b 0317 07-1



0317 08



08-a 0317 08-1

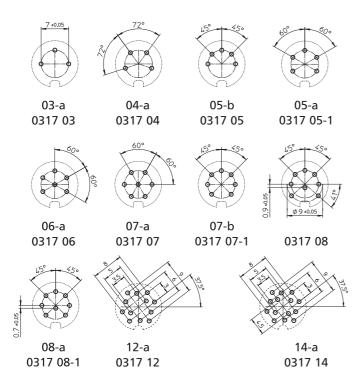


12-a 0317 12



14-a 0317 14

Leiterplattenlayout, von der Lötseite gesehen



- *a Mutter lose beigestellt
- *b für Leiterplattenbohrung Ø 1,0 mm (0317 03–0317 08-1) Ø 0,7 mm (0317 12–0317 14)
- *c Montagerichtung
- *d Kontaktstift Ø 1,5 mm (0317 03–0317 08-1) Ø 1,0 mm (0317 12–0317 14)
- *e O-Ring-Dichtung
- *f Einbauöffnung
- *g Verdrehschutz, Ausführung wahlweise



Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)	Abmessungen
				A (mm)
0317 03	3	50	100	25,4
0317 04	4	50	100	25,4
0317 05	5	50	100	25,4
0317 05-1	5	50	100	25,4
0317 06	6	50	100	25,4
0317 07	7	50	100	25,4
0317 07-1	7	50	100	25,4
0317 08	8	50	100	25,4
0317 08-1	8	50	100	25,4
0317 12	12	50	100	24,8
0317 14	14	50	100	24,8

Verpackung:

im Karton