

02 0270

# Quicklock-Rundsteckverbinder, IP67



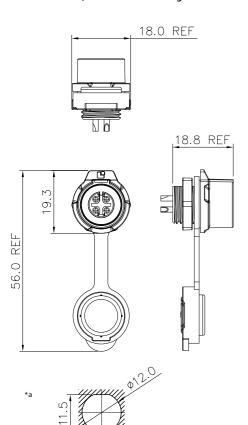
Quicklock-Einbaukupplung, IP67, Größe 12, gerade Ausführung, mit Kunststoffgehäuse, Lötanschlüssen und Schutzkappe (IP65)

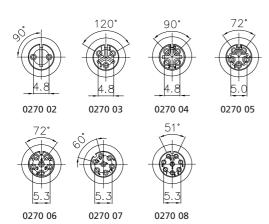
1 von 3 12/2019



02 0270

# Polbilder, von der Steckseite gesehen





# Einbauöffnung

# Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich -40 °C/+80 °C

# Werkstoffe

Kontaktträger PBT, V-0 nach UL94 Kontaktbuchse CuSn, vergoldet Gehäuse PBT, V-0 nach UL94

Kappe SI

Sechskantmutter PBT, V-0 nach UL94

### Mechanische Daten

Steckzyklen 1700 Steckkraft ≤ 80 N Ziehkraft ≤ 50 N

Schutzart IP67 (Schutzkappe IP65)

# Anschließbare Leiter Lötanschluss

Querschnitt

≤ 1,5 mm² (2-polig) ≤ 1,0 mm² (3- bis 5-polig) ≤ 0,75 mm² (6- bis 8-polig)

# Elektrische Daten (bei Tu 20 °C)

Durchgangswiderstand ≤ 10 mΩ

5 A (2- bis 6-polig) 3 A (7- bis 8-polig) Bemessungsstrom

Bemessungsspannung 125 V Bemessungsstoßspannung 1500 V AC Kriechstrecke ≥ 1,5 mm Luftstrecke ≥ 0,5 mm Isolationswiderstand > 500 MΩ

# Zugehörige Produkte

Gegenstücke **♂** 0250

2 von 3 12/2019



02 0270

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)
0270 02	2	15	60
0270 03	3	15	60
0270 04	4	15	60
0270 05	5	15	60
0270 06	6	15	60
0270 07	7	15	60
0270 08	8	15	60

**Verpackung:** einzeln in Kunststoffbeuteln, im Karton

3 von 3 12/2019