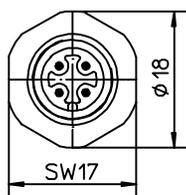
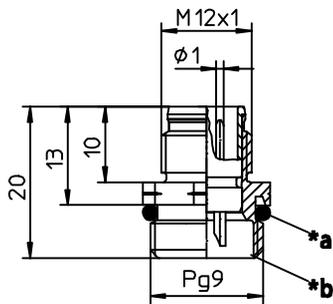




Technische Änderungen vorbehalten.



Katalogtyp: RSF...

- Einbaustecker für Frontmontage
- M 12 und FIXCON[®] kompatibel
- Gewinde einbauseitig Pg 9

1. Umgebungstemperatur : -25 °C / +90 °C

2. Werkstoffe

- Gehäuse** : CuZn, vernickelt
- Kontaktträger** : PA
- Kontakt** : CuZn
- Veredelung** : unternickelt und 0,8 µm vergoldet
- O - Ring** : FKM

3. Mechanische Daten

Schutzart * : IP 67

Gute Chemikalienbeständigkeit
Die Beständigkeit muss im Einzelfall überprüft werden.

4. Elektrische Daten

- Durchgangswiderstand R_d** : ≤ 5 mΩ
- Nennstrom I_n bei 40 °C** : 4 A
- Nennspannung U_n** : 240 V
- 5- polig 60 V
- Prüfspannung U_p** : 2 kV_{eff.} / 60 s
- 5- polig 1,5 kV_{eff.} / 60 s
- Isolationswiderstand R_{is}** : > 10⁹Ω
- Verschmutzungsgrad** : 3

* nur im verriegeltem oder verschraubten Zustand mit geeignetem Gegenstück einbauseitig muss die Dichtigkeit mit geeigneten Maßnahmen sichergestellt werden.

*a O-Ring lose beigelegt

*b **Achtung!**
Um die mechanische Stabilität und die Dichtheit zu gewährleisten, muss nach der Kabelkonfektionierung unbedingt der Leiteranschlussbereich vergossen werden.

Typ	Polzahl
RSF 3...	3 
RSF 4...	4 
RSF 5...	5 



	Datum	Name	Ausg.	1									
Bearb.	17.11.03	Se	Name	se									
Gepr.	05.09.07	gem	Datum	03.09.07									