

RKC .../13.5

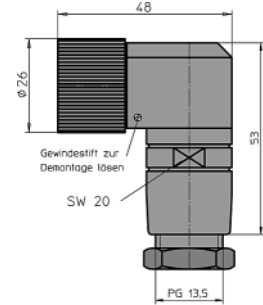
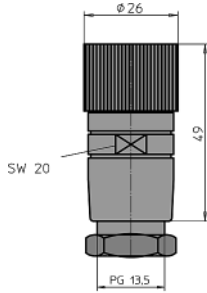
Kupplung M23 mit Schraubverschluss, Kabeldurchmesser 10-14 mm

Female connector M23 with threaded joint, cable passage 10-14 mm

RKCW .../13.5

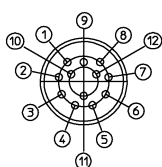
Winkelkupplung M23 mit Schraubverschluss, Kabeldurchmesser 10-14 mm

Female angled connector M23 with threaded joint, cable passage 10-14 mm

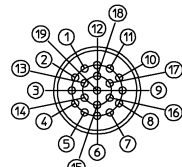


**Pinbelegung
Pin assignment**

12 polig / 12 poles




19 polig / 19 poles



Temperaturbereich	- 25°C / + 110°C
Werkstoffe	
Kontaktträger	PBTP, GF
Kontakt	CuZn, unternickelt und vergoldet
Griffkörper	CuZn, vernickelt
Rändelmutter	CuZn, vernickelt
O-Ring	FKM
Mechanische Daten	
Schutzart	IP 65 Nur im verschraubten Zustand mit den dazugehörigen Gegenstücken.
Anschlussart	Lötanschlüsse
Anschließbare Leiter	max. 1,0 mm ²
Elektrische Daten	
Durchgangswiderstand	≤ 5 m Ω
Strombelastbarkeit	12 polig 7,5 A 19 polig 7,5 A Stift-Ø 1 mm 12 A Stift-Ø 1,5 mm
Bemessungsspannung	63 V~ eff.
Prüfspannung	1,5 kV eff./60 s.
Isolationswiderstand	> 10 ⁸ Ω
Verschmutzungsgrad	2 nach VDE 0110

Temperature range	- 25°C / + 110°C
Materials	
Moulded body	PBTP, GF
Contact	CuZn, pre-nickelated and gold-plated
Body	CuZn, brass, nickelated
Locking nut	CuZn, brass, nickelated
O-Ring	FKM
Mechanical data	
Protection	IP 65 Only in fully locked position with its plugs.
Mode of connection	Solder types
Wire section	max. 1.0 mm ²
Electrical data	
Contact resistance	≤ 5 m Ω
Nominal power	12 poles 7.5 A 19 poles 7.5 A pin Ø 1 mm 12 A pin Ø 1.5 mm
Measurement voltage	63 V~ eff.
Test voltage	1.5 kV eff./60 s.
Insulation resistance	> 10 ⁸ Ω
Pollution grade	2 acc. to VDE 0110

Bestellbezeichnung Part no.		Polzahl Poles	Mantel Outer jacket
RKC 120/13,5	RKCW 120/13,5	12	
RKC 190/13,5	RKCW 190/13,5	19	