

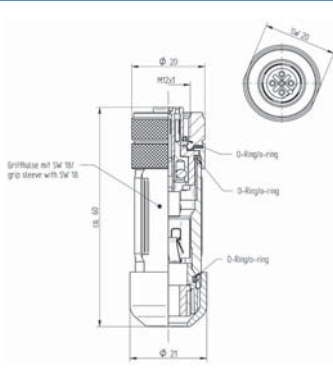
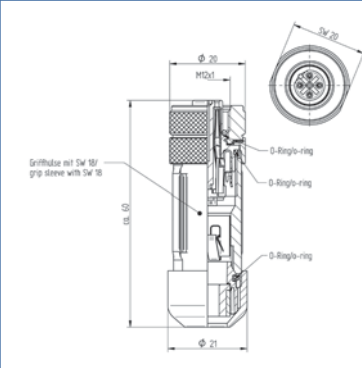





## Konfektionierbare M12-Datensteckverbinder (PROFIBUS®) – Buchsen

## Technische Information

Produktbeschreibung		
Bestellbezeichnung	0976 PFC 101	0976 PFC 102
		
Beschreibung	Konfektionierbarer PROFIBUS-Steckverbinder, M12-Buchse, mit Schraubverschluss, 5-polig, B-codiert, schirmbar, Konfektionierung über Schraubklemmen	Konfektionierbarer PROFIBUS-Steckverbinder, M12-Buchse, mit Schraubverschluss, 4-polig, B-codiert, schirmbar, Konfektionierung über Federzugklemmen
RoHS (2011/65/EU)	ja	
(Bauart)-Norm	IEC 61076-2-101	IEC 61076-2-101 (in Anlehnung)
Zulassungen	–	
Technische Daten		
Umgebungstemperatur	-25 °C bis +90 °C	
Gehäusematerial/Griffkörper	GD-ZnAl, vernickelt	
Kontaktträgermaterial	PBT	
Kontaktmaterial/Oberflächenveredelung	CuZn, unterkupfert, CuSnZn	Edelstahl, versilbert und vergoldet
Material Verschraubung	CuZn, vernickelt	
Mechanische Daten		
Schutzart	IP67 (Nur im verschraubten Zustand mit den dazugehörigen Gegenstücken.)	
Elektrische Daten		
Durchgangswiderstand	≤ 10 mΩ	≤ 25 mΩ (Abweichung zur Norm)
Bemessungsspannung	60 V	250 V
Bemessungsstrom	4 A	
Verschmutzungsgrad	3	
Technische Zeichnung		
		

**Pinbelegung****4-polig, B-codiert****5-polig, B-codiert****Bestellinformation**

Bestell-Nr.	Bestellbezeichnung	Polzahl	Leitungsverschraubung	Eigenschaften
66247	0976 PFC 101	5B	Ø 4,0 bis 9,0 mm	  
60120	0976 PFC 102	4B	Ø 4,0 bis 9,0 mm	