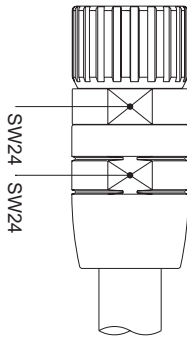


0976 PMC 201

Konfektionierbarer Steckverbinder, M23-Stecker mit Schraubverschluss, 12-polig, Konfektionierung über Lötanschlüsse
 – besonders für Profibus-Kombikabel 0975 202 000/... M geeignet –

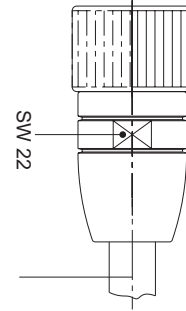
Field attachable connector, M23 male connector with threaded joint, 12 poles, assembling with solder connections
 – especially suitable for Profibus combined cable 0975 202 000/... M –



0976 PMC 202

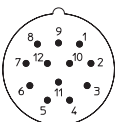
Konfektionierbarer Steckverbinder, M23-Stecker mit Schraubverschluss, 12-polig, Konfektionierung über Lötanschlüsse
 – besonders für Profibus-Signalleitung 0975 254 000/... M geeignet –

Field attachable connector, M23 male connector with threaded joint, 12 poles, assembling with solder connections
 – especially suitable for Profibus signal cable 0975 254 000/... M –



Pinbelegung Pin assignment

12-polig
12 poles



Technische Daten	
Umgebungstemperatur	-40°C / +125°C
Werkstoffe	
Gehäuse / Griffkörper	Drehteil aus Kupfer-Zink-Legierung (CuZn), Druckgussteil aus Zink (GD-Zn)
Gehäuseoberfläche	vernickelt
Kontaktmaterial	Kupfer-Zink-Legierung (CuZn)
Kontaktoberfläche	Vernickelt (Ni) mit Goldauflage (Au) und passiviert
Mechanische Daten	
Schutzart	IP 67 Nur im verschraubten Zustand mit den dazugehörigen Gegenstücken.
Anschlussart	Lötkelch
Elektrische Daten	
Nennstrom bei 40°C	8 A
Nennspannung	150 V DC
Prüfspannung	1,5 kV eff. / 60 s
Isolationswiderstand	> 10 ¹² Ω
Verschmutzungsgrad	2 (3*) * nach DIN EN 61984-2001

Technical data	
Operating temperature range	-40°C / +125°C
Materials	
Housing / Molded body	Machined part of Copper-Zinc alloy (CuZn), die casting part of Zinc (GD-Zn)
Housing surface	nickel-plated
Contact material	Copper-Zinc alloy (CuZn)
Contact plating	Nickel (Ni) with gold (Au) and passivated
Mechanical data	
Degree of protection	IP 67 Only in locked position with its proper counterparts.
Mode of connection	solder cup
Electrical data	
Nominal current at 40°C	8 A
Nominal voltage	150 V DC
Test voltage	1.5 kV eff. / 60 s
Insulation resistance	> 10 ¹² Ω
Pollution degree	2 (3*) * according to DIN EN 61984-2001

Bestellbezeichnung
Designation

0976 PMC 201

Polzahl
Poles

12

0976 PMC 202

