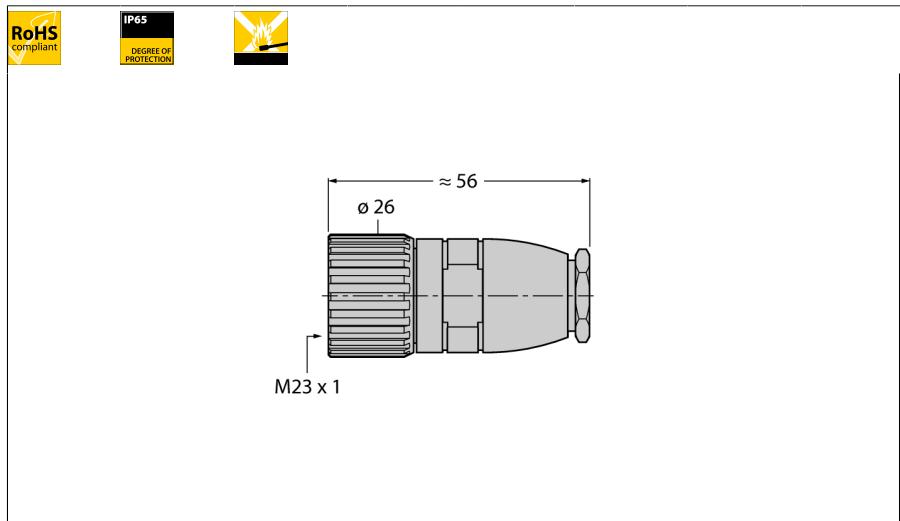
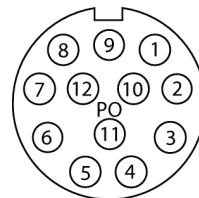


**M23 x 1 Rundsteckverbinder**  
**Konfektionierbarer Stecker, gerade**  
**FW-M23ST12Q-G-CP-ME-XX-10**



- Metallgehäuse
- Schutzart IP65
- mit Crimpkontakte (Kontakte nicht im Lieferumfang enthalten; bestellbar unter der Nummer 6900272)
- 12-polig
- PG9-Einschraubgewinde
- Leitungsdurchlass 6.0 ... 8.0 mm

**Anschlussbild**



**Typenbezeichnung** FW-M23ST12Q-G-CP-ME-XX-10  
Ident-Nr. 6604093

<b>Steckverbinder A</b>	Selbstkonfektionierbarer Stecker, M23x1, gerade
Polzahl	12
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontakträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Griffkörper	Messing, CuZn, vernickelt
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Einschraubgewinde	PG9
Außendurchmesser der Leitung	6...8mm
Adernquerschnitt / Klemmvermögen	0.25...1 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Crimpanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 50 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP65, (verschraubt)

**Elektrische Eigenschaften bei +20 °C**

Bemessungsspannung	150 V
Strombelastbarkeit	8 A
Isolationswiderstand	$\geq 10^8 \Omega$
Durchgangswiderstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$

**Mechanische und chemische Eigenschaften**

Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand	-40...+70°C
--	-------------