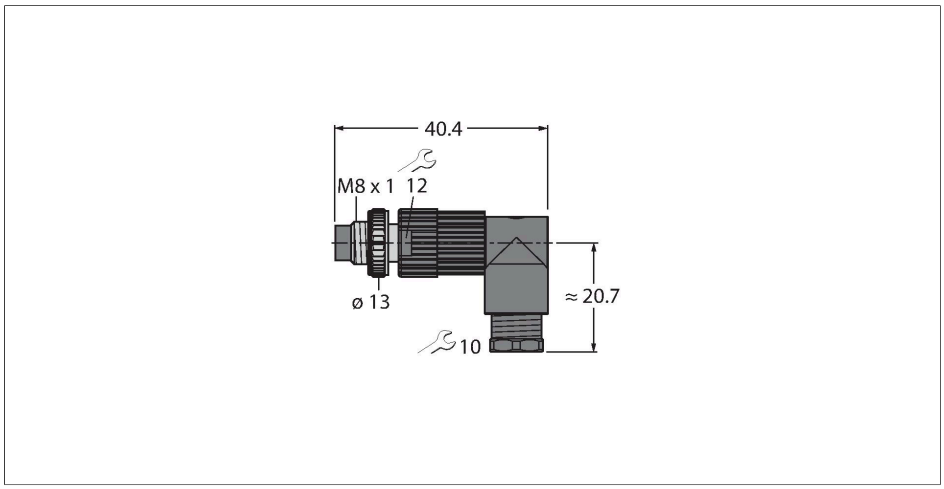
HS5231-0
Konfektionierbarer Steckverbinder
Stecker M8 x 1/Ø 8 mm, abgewinkelt



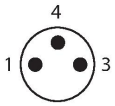
Technische Daten

Typ	HS5231-0
Ident-No.	6902810
Steckverbinder A	Stecker, M8x1, gewinkelt
Polzahl	3
Kontakte	CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, PA, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Zink-Aluminium, ZnAl, vernickelt
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Einschraubgewinde	M9.5x1
Außendurchmesser der Leitung	4…5 mm
Adernquerschnitt/Klemmvermögen	0.14…0.34 mm²
Anschlussart	Schraub-/Klemmanschluss
Schutzart	IP67, (verschraubt)
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	50 V_{AC}/60 V_{DC}
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ ≥ 10^8 Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur (fest)	-25…+70 °C

Merkmale

- Metallüberwurfmutter
- Schutzart IP67
- Eindringtechnik
- 3-polig
- metr. Einschraubgewinde M9,5 x 1

Kontaktbelegung



HS5231-0 | 23-02-2025 09-22 | Technische Änderungen vorbehalten