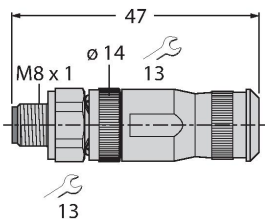


FW-M8ST4-G-SB-ME-SH-6.5
Confectioneerbare connector
Connector M8 × 1 / Ø 8 mm, recht



Kenmerken



- schroef-/klemaansluiting
- 4-polig
- Metalen behuizing (messing, vernikkeld)
- Metalen wartelschroef (messing, vernikkeld)
- Afschermbaar
- Kabeldiameter 5,0...6,5 mm
- Klemvermogen: max. 0,5 mm²/AWG 20
- Aanbevolen koppel: 0,4 Nm
- Certificaat: cULus

Contactconfiguratie



Technische gegevens

Type	FW-M8ST4-G-SB-ME-SH-6.5
Identnr.	6935010
Connector A	Connector, M8 × 1, Recht, A-gecodeerd
Aantal polen	4
Contacten	CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, PA6, UL 94, Zwart
Greep	Messing, CuZn, vernikkeld
Wartelmoer/-bout	Messing, CuZn, Vernikkeld
Dichtingsring	NBR
Externe diameter van de leiding	5...6.5 mm
Aderdoorsnede/klemvermogen	0.14...0.5 mm ²
Aansluittype	schroef-/klemaansluiting
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3/2
Beschermingsklasse	IP67, (geschroefd)
Netwerkprotocol	Ethernet
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	30 V
Stroombelastbaarheid	4 A
Isolatieweerstand	≥ 10 ⁸ Ω
Elektrische weerstand	≤ 3 mΩ
Mechanische en chemische eigenschappen	
Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	-25...+85 °C
Certificaten	cULus