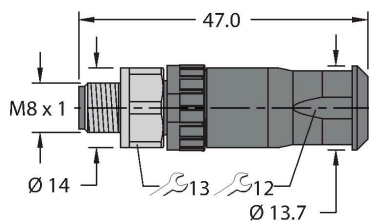


FW-PRSPM0420-SA-S-0406

Toebehoren voor sensoren en actuatoren –
Confectioneerbare connector
Connector M8 × 1 / Ø 8 mm, recht



Technische gegevens

Type	FW-PRSPM0420-SA-S-0406
Identnr.	100002295
Connector A	Connector, M8 × 1, Recht
Aantal polen	4
Contacten	CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, PA UL94-V0, Zwart
Greep	Kunststof, PA6 GF, UL 94, Zwart
Wartelmoer/-bout	Messing, CuZn, Vernikkeld
Dichtingsring	Kunststof
Aandraaimoment	0.4 ... 0.4 Nm (max. waarde van het tegenstuk respec- teren !)
Externe diameter van de leiding	min. 4...6 mm
Aderdoorsnede/klemvermogen	0.14...0.5 mm ²
Aansluittype	schroef-/klimaansluiting
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Beschermingsklasse	IP67, (geschroefd)
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	50 V _{AC} /60 V _{DC}
Stroombelastbaarheid	4 A
Isolatiweerstand	≥ 10 ⁸ Ω
Elektrische weerstand	≤ 3 mΩ
Mechanische en chemische eigen- schappen	
in rusttoestand	-40 °C...+85 °C

Kenmerken



- A-codering
- Metalen montagemoer
- schroef-/klimaansluiting
- 4-polig
- Kabeldiameter: 4,0...5,5 mm
- Klemvermogen: 0,14...0,5 mm²
- Certificaat: cULus

Contactconfiguratie



Technische gegevens

Certificaten

cULus
