



Elektrische Daten

Versorgungsspannung $\leq 30 \text{ V DC}$

Mechanische Daten

Anschluss 1 Buchse, gewinkelt

Anschlussart 1 M12 × 1, 12-polig

Anschluss 2 Stecker, gerade

Anschlussart 2 M12 × 1, 4-polig

Anzugsdrehmoment M12: 0,6 Nm

Kabellänge 2 m

Außendurchmesser (d) 5 mm

Aderquerschnitt 0,25 mm²

Schutzart IP67

Temperaturbereich (fest verlegt) -40...70 °C

Temperaturbereich (bewegter Einsatz) -20...70 °C

Mantelfarbe grau

Kabelmantelmaterial PUR

Material Aderisolierung TPE

Material Überwurfmutter CuZn, vernickelt

Geschirmt ja

Halogenfrei ja

Schleppkettene geeignet ja

Biegeradius (fest verlegt) $> 5 \times d$

Biegeradius (bewegter Einsatz) $> 7,5 \times d$

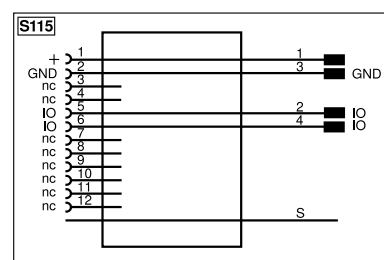
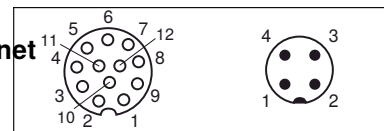
Biegezyklen ≤ 2000000

Torsionsbeanspruchung $\leq 180^\circ/\text{m}$

Verpackungseinheit 1 Stück

Anschlussbild-Nr. **S115**

- Geschirmt
- Roboter geeignet
- Schleppkettene geeignet



* je Kontakt