

Elektrische Eigenschaften des Sensors	
Ausgangsfunktion	Schließer (NO)
Schaltausgang	PNP
Versorgungsspannung	10 - 30 V DC
Dauerstrom I_a	≤ 100 mA
Anschlussart Stecker (S)	3-poliger Stecker M8x1, mit Rändelverschraubung frei drehbar, mit PUR-Kabel 0,5 m
Schutzart	IP 67
Schaltfrequenz	1.000 Hz
Stromaufnahme	≤ 8 mA
Spannungsabfall	$\leq 2,5$ V
Schutzklasse	III
Ansprechempfindlichkeit	2,8 mT
Temperaturbereich	-25 °C ... +75 °C
Schock- und Schwingfestigkeit	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1 mm
EMV	nach EN 60947-5-2
Verpolungsschutz	Ja
Kurzschlusschutz	Ja
Einschaltimpulsunterdrückung	Ja
Zulassungen, Konformitäten CE-Kennzeichnung	

3.1

3.2

3.3

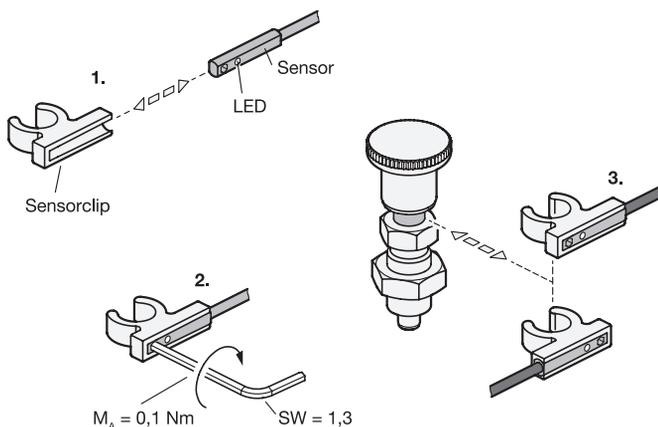
3.4

3.5

3.6

3.7

Montagehinweis



Die Position des Sensorkabels lässt sich bei der Montage des Sensorclips frei bestimmen.

Montageschritte:

1. Sensor in den Sensorclip seitlich einschleiben.
2. Innensechskantschraube des Sensors anziehen.
3. Sensorclip in beliebiger Lage in die Ringnut des Rastbolzens einklippen und anschließend bei Bedarf durch Drehen die Richtung anpassen.

3.8

3.9

