Montageanleitung (de) 708 009 / 2007-05NH

FESTO

Sensorhalter SL-DSM-B

Festo AG & Co. KG

Postfach 73726 Esslingen ++49/(0)711/347-0 www.festo.com

1. Teileliste



- Sensorhalter (2x)
- 2 Senkschraube (2x) M2x8

Nicht im Lieferumfang:

Näherungsschalter (2x) SME/SMT-10F-...

→ Hinweis

Eventuell sind die LED's am Näherungsschalter 3 nur teilweise sichtbar, auch bei richtiger Positionierung.

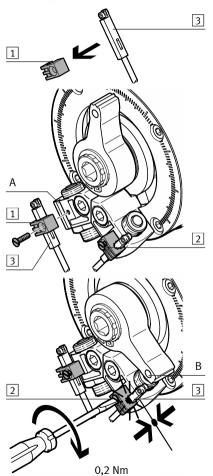


Vorsicht

Bei Zugbelastungen können die Leitungen brechen.

• Fixieren Sie die Leitungen der Näherungsschalter 3.

2. Montage



- Drücken Sie den Näherungsschalter 3 in die Aussparung des Sensorhalters 1.
- Platzieren Sie den Sensorhalter 1 mit dem Näherungsschalter 3 auf dem Dämpferhalter, dass der Näherungsschalter 3 in der Führungsrille (A) liegt.
- Drehen Sie die Schrauben 2 nur so leicht ein, dass sich der N\u00e4herungsschalter 3 noch verschieben l\u00e4sst.

Im Anschlaghebel befindet sich der Magnet (B) der zur Positionserkennung dient.

- Schließen Sie den Näherungsschalter 3 an.
- Positionieren Sie den N\u00e4herungsschalter 3 in der F\u00fch-rungsrille, dass er in der Endlage schaltet.

Um den Näherungsschalter 3 zu klemmen:

• Drehen Sie die Schraube 2 fest.

Assembly instructions (en) 708 009 / 2007-05NH

Sensor retainer

SL-DSM-B

FESTO

Festo AG & Co. KG

Postfach 73726 Esslingen ++49/(0)711/347-0 www.festo.com

1. Parts list



- Sensor retainer (2x)
- 2 Countersunk screw (2x) M2x8

Not included in scope of delivery:

3 Proximity sensor (2x) SME/SMT-10F-...

→ Note

The LEDs on the proximity sensor 3 may only be partly visible, even if positioned correctly.

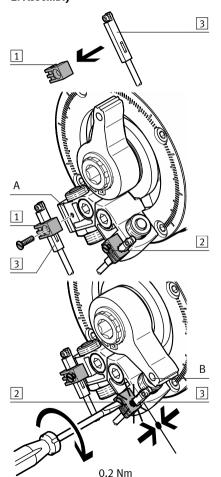
\triangle

Caution

The cables may break if overstressed.

• Fasten the cables of the proximity sensor 3.

2. Assembly



- Press the proximity sensors 3 into the groove in the sensor retainer 1.
- Place the sensor retainer 1 with the proximity sensor 3 on the cushioning support so that the proximity sensor 3 lies in the guide ring (A).
- Tighten the screws 2 only slightly so that the proximity sensor 3 can still be shifted.

The magnet (B) which serves for position recognition is situated in the stop lever.

- Connect the proximity sensor 3.
- Position the proximity sensor 3 in the guide ring so that it switches in the end position.

In order to clamp the proximity sensor 3:

• Tighten the screw 2.