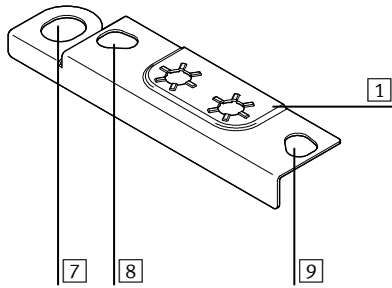


1. Teileliste



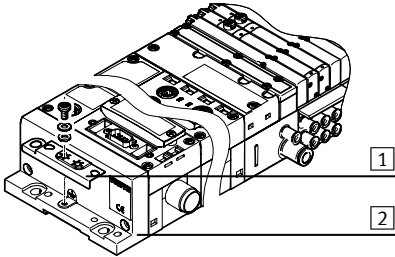
- 1 Kontaktblech
- 2 Endplatte links
- 3 Endplatte rechts
- 4 CPX-Terminal
- 5 Kontaktscheibe
- 6 selbstschneidende Kontaktschraube inkl. Unterlegscheibe
- 7 – 9 Kontaktanschlüsse

2. Montagehinweise

Bei Montage, des CPX-Terminals an ein geerdetes Maschinengestell oder eine geerdete Hutschiene, stellen Sie mit dem Kontaktblech 1 eine niederohmige Verbindung zum Erdpotential her.

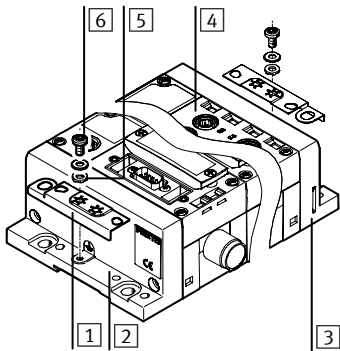
Bei CPX-Terminal mit Pneumatik.

- Montieren Sie das Kontaktblech 1 an die Endplatte 2.



Bei CPX-Terminal ohne Pneumatik.

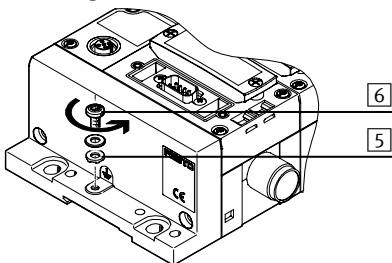
- Montieren Sie das Kontaktblech 1 an die Endplatte 2 oder an die Endplatte 3.



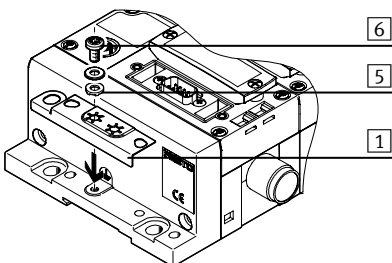
→ Hinweis

Bei Montage auf rechter Endplatte 3: Verwenden Sie die Kontaktscheibe 5 sowie die Kontaktschraube 6 inkl. Unterlegscheibe aus der linken Endplatte 2, um eine sichere Kontaktierung zu gewährleisten.

3. Montage



- Drehen Sie die Schraube 6 heraus mit einem TORX-Schraubendreher T20.



- Setzen Sie das Kontaktblech 1 ein.

Montageanleitung (de)
697 357 / 2005-08a

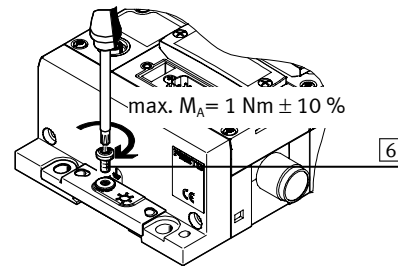
FESTO

Festo AG & Co. KG

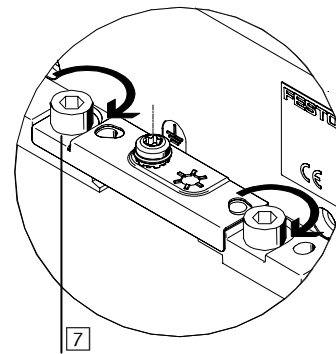
Postfach
73726 Esslingen
++49/(0)711/347-0
www.festo.com

Erdungselement CPX-EPFE-EV

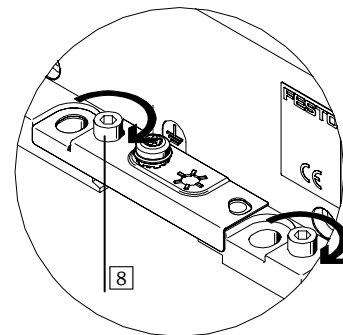
538 892



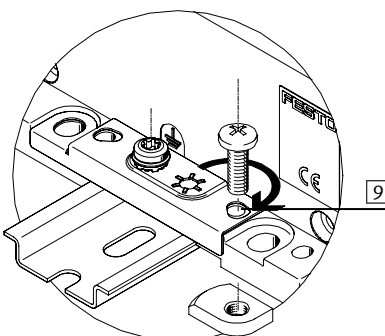
- Drehen Sie die Schraube 6 fest mit einem TORX-Schraubendreher T20. Beachten Sie das maximal zulässige Anzugsdrehmoment.



- Stellen Sie eine niederohmige Verbindung her:
 - Bei Wandmontage mit M6-Schrauben am Kontaktanschluss 7.



- Bei Wandmontage mit M4-Schrauben am Kontaktanschluss 8.

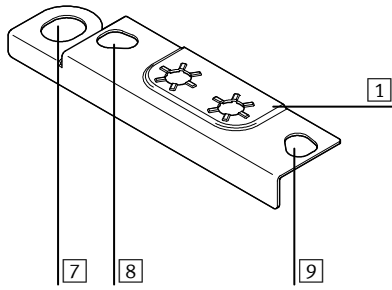


- Bei Hutschiene montage am Kontaktanschluss 9 mit Befestigungsset CPA-BG-NRH.

→ Hinweis

Beachten Sie die Angaben zur Erdung der gesamten Einheit in der Systembeschreibung P.BE-CPX-SYS-DE (Kapitel Installation).

1. Parts list



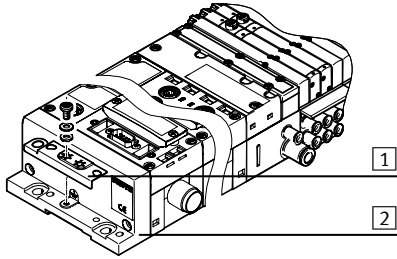
- 1 Contact plate
- 2 End plate, left-hand
- 3 End plate, right-hand
- 4 CPX terminal
- 5 Contact disc
- 6 Self-tapping contact screw with washer
- 7 – 9 Contact connections

2. Mechanical connection

When fitting the CPX terminal on an earthed machine frame or an earthed hat rail, use the contact plate 1 to create a low impedance connection to the earth potential.

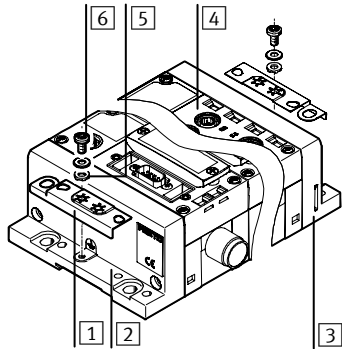
For CPX terminal with pneumatic system.

- Fit the contact plate 1 on end plate 2.



For CPX terminal without pneumatic system.

- Fit the contact plate 1 on end plate 2 or end plate 3.

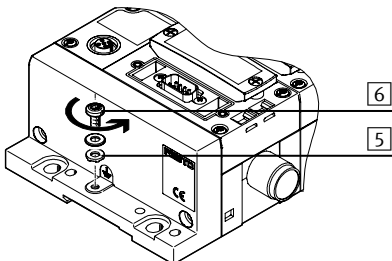


→ Note

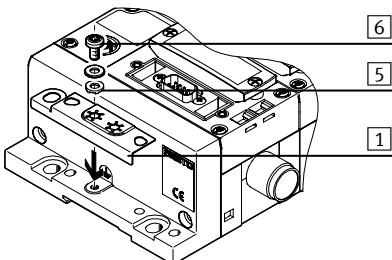
When fitting on right-hand end plate 3: Use the contact disc 5 and the contact screw 6 with washer from the left-hand end plate 2 to guarantee secure contacting.

3. Fitting

- Remove the screw 6 with a TORX T20 screwdriver.



- Mount the contact plate 1.



Assembly instructions (en)
697 357 / 2005-08a

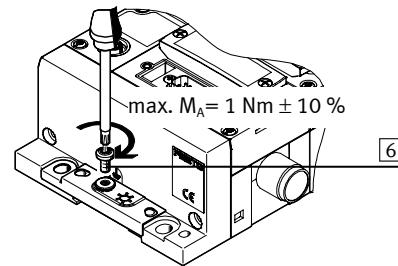
FESTO

Festo AG & Co. KG

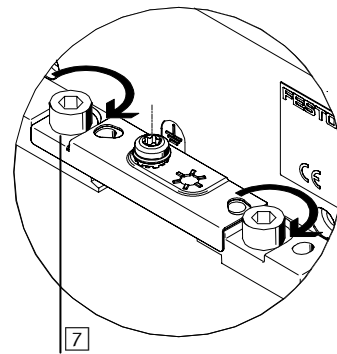
Postfach
73726 Esslingen
++49/(0)711/347-0
www.festo.com

Earthing component CPX-EPFE-EV

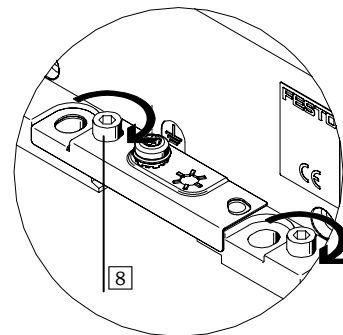
538 892



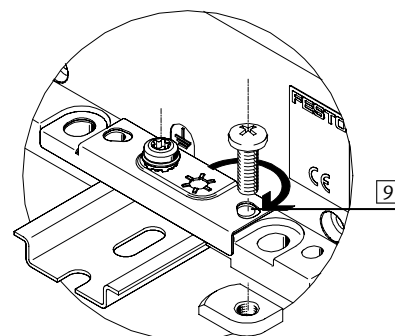
- Tighten the screw 6 with a TORX T20 screwdriver. Note the maximum permitted tightening torque.



- Create a low impedance connection:
 - For fitting onto a wall with M6 screws on contact connection 7.



- For fitting onto a wall with M4 screws on contact connection 8.



- For fitting on a hat rail on contact connection 9 with fastening set CPA-BG-NRH.

→ Note

Observe the instructions for earthing the entire unit in user manual P.BE-CPX-SYS-EN (chapter on installation).