

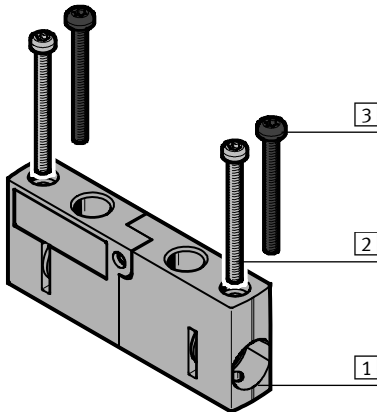
## Ventilbausatz/Drossel- Rückschlagventil CPV10-BS-...-M7

# FESTO

Festo AG & Co. KG

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

### 1. Teilleiste



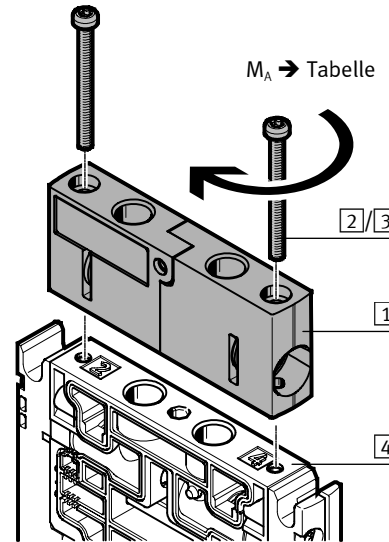
- 1 Ventilbausatz/Drossel-Rückschlagventil (1x)  
CPV10-BS-...-M7
- 2 Schraube (silbern) (2x)  
selbst schneidend
- 3 Schraube (schwarz) (2x)  
selbst schneidend

Nicht im Lieferumfang:

- 4 Magnetventil  
CPV10-M1H...

### 2. Montage

- Wählen Sie das zulässige Magnetventil 4 aus unserem Katalog ([www.festo.com/catalogue](http://www.festo.com/catalogue)).



Zur Auswahl der Schrauben:

- Prüfen Sie aus welchem Material das Gehäuse des Magnetventils 4 ist.
- Verwenden Sie bei Magnetventil 4 mit Gehäuse aus:
  - Aluminiumdruckguss  
→ Schrauben 3
  - Kunststoff  
→ Schrauben 2
- Platzieren Sie das Ventil 1 auf dem Magnetventil 4.
- Drehen Sie die Schrauben 2/3 fest, mit einem TORX – Schraubendreher T8. Halten Sie das zulässige Anziehdrehmoment ein (→ Tabelle).

### 3. Schraubengrößen und Anziehdrehmomente $M_A$

	Schraube 2	[Nm]	Schraube 3	[Nm]
1 CPV10-BS-...-M7	M2,5	0,55 ± 10%	M2,5	0,8 ± 30%

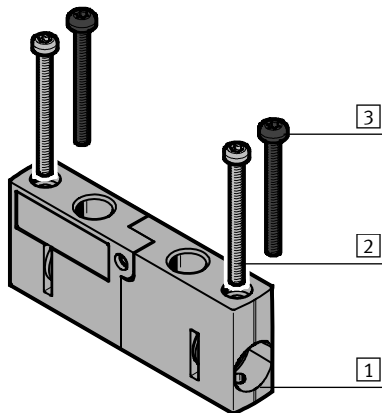
## Valve kit/One-way flow control valve CPV10-BS-...-M7

# FESTO

Festo AG & Co. KG

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

### 1. Parts list



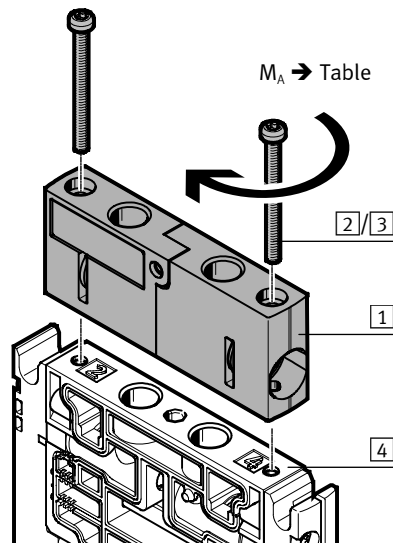
- 1** Valve kit/One-way flow control valve (1x)  
CPV10-BS-...-M7
- 2** Screw (silver) (2x)  
self-tapping
- 3** Screw (black) (2x)  
self-tapping

Not included in scope of delivery:

- 4** Solenoid valve  
CPV10-M1H-...

### 2. Assembly

- Select the permitted solenoid valve **4** from our catalogue ([www.festo.com/catalogue](http://www.festo.com/catalogue)).



Selecting the screws:

- Ascertain which material the housing of the permitted solenoid valve **4** is made of.
- Use solenoid valves **4** with housing made of:
  - Aluminium die casting  
→ Screws **3**
  - Plastic  
→ Screws **2**
- Place the valve **1** on the solenoid valve **4**.
- Tighten the screws **2/3** with a TORX T8 screwdriver. Maintain the permitted tightening torque (→Table).

### 3. Screw sizes and tightening torques $M_A$

	Screw <b>2</b>	[Nm]	Screw <b>3</b>	[Nm]
<b>1</b> CPV10-BS-...-M7	M2.5	0.55 ± 10%	M2.5	0.8 ± 30%