

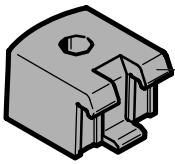
## Befestigung CPX-BG-RW-10X

# FESTO

Festo AG & Co. KG

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

### 1. Teileliste



1 Befestigung  
CPX-BG-RW-10X

### 2. Anwendungsbereich

Bestimmungsgemäß dient die Befestigung 1 zur direkten Wandmontage der CPX-Ventilinsel.

#### Vorsicht

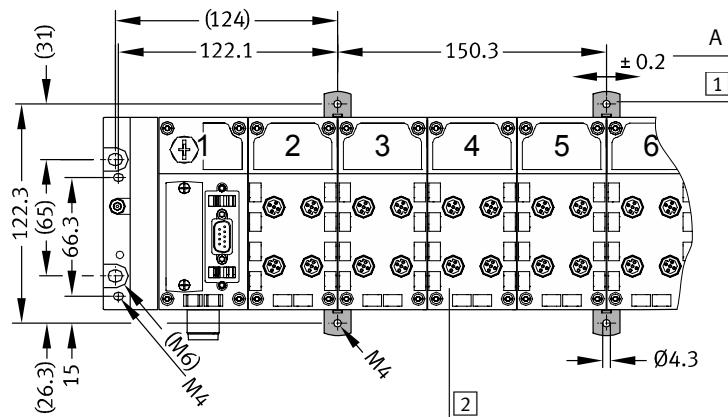
Bei unzureichender Befestigung ist die dauerhafte Funktion der Ventilinsel nicht gewährleistet.

- Stellen Sie sicher, dass zwei Befestigungen 1 sich alle 150,3 mm jeweils gegenüberliegen.
- Entfernen Sie keine vormontierten Befestigungen 1.
- Ersetzen Sie fehlende Befestigungen 1 (→ Maßzeichnung / Tabelle).

#### → Hinweis

- Fehlende Befestigungen 1 können als 10er-Packung nachbestellt werden.
- Die Befestigungen 1 befinden sich je nach Anzahl der CPX-Module 2 zwischen den CPX-Modulen 2+3, 5+6 und 8+9.

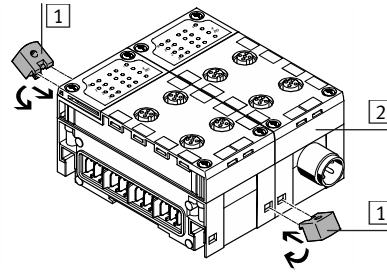
### 3. Maßzeichnung



- Beachten Sie die mögliche Verschiebungstoleranz (A) jeder Befestigung 1.

Anzahl der CPX-Module 2	3	4	5	6	7	8	9	10
Anzahl der notwendigen Befestigung 1	–	2	2	4	4	4	6	6

### 4. Montage fehlender Befestigungen 1



- Schieben Sie die 2 oberen Nasen der Befestigung 1 schräg in die Aussparungen am Gehäuseunterteil der CPX-Module.
- Drücken Sie die Befestigung 1 nach unten bis die untere Nase einrastet.

### 5. Wandmontage

- Beachten Sie auch die System-Beschreibung P.BE-CPX-SYS... (→ Kapitel Wandmontage).
- Befestigen Sie die CPX-Ventilinsel wie folgt:
  - An den Endplatten mit je 2 Schrauben (M4/M6) an der Wand.
  - Zusätzlich an allen notwendigen Befestigungen 1 mit M4-Schrauben.
  - Am Pneumatik-Interface, falls vorhanden, mit 2 Schrauben (M4/M6) bzw. 3 Schrauben (M4).

#### → Hinweis

- Technische Daten z.B. zur Schwing-Schockfestigkeit (→ System-Beschreibung P.BE-CPX-SYS...).
- Bei der Montage einer CPX-Ventilinsel auf einer Hutschiene sind die Befestigungen 1 nicht zu verwenden.

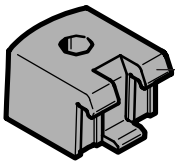
## Mounting CPX-BG-RW-10X

# FESTO

Festo AG & Co. KG

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

### 1. Parts list



**1** Mounting  
CPX-BG-RW-10X

### 2. Field of application

The fastening **1** is intended for fitting the CPX valve terminal directly onto a wall.

#### Caution

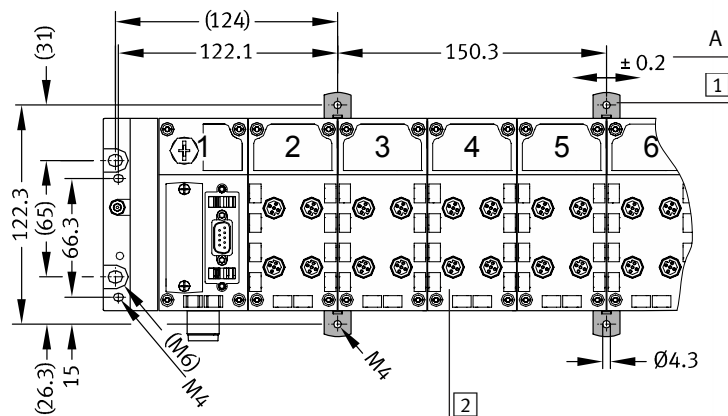
If the valve terminal is not sufficiently fastened, there is no guarantee that it will continue to function correctly.

- Make sure that there are two fastenings **1** opposite each other every 150.3 mm.
- Do not remove any prefitted fastening **1**.
- Replace missing fastenings **1** (→ Dimension drawing / table).

#### → Note

- Missing fastenings **1** can be ordered in packs of 10 at a later stage.
- Depending on the number of CPX modules **2**, the fastenings **1** are placed between the CPX modules 2+3, 5+6 and 8+9.

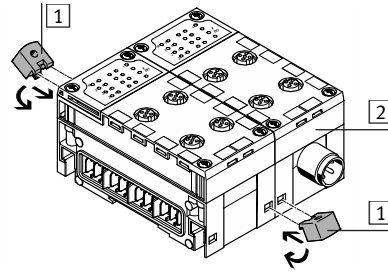
### 3. Dimension drawing



- Note the possible shifting tolerance (A) of each fastening **1**.

Number of CPX modules <b>2</b>	3	4	5	6	7	8	9	10
Number of necessary fastenings <b>1</b>	—	2	2	4	4	4	6	6

### 4. Fitting missing fastenings **1**



- Insert the 2 upper noses of fastening **1** diagonally into the recesses on the lower part of the housing of the CPX modules.
- Press fastening **1** downwards until the lower nose clips into position.

### 5. Wall fitting

- Note also the System Manual P.BE-CPX-SYS... (→ Chapter "Fitting onto a wall").
- Fasten the CPX valve terminal as follows:
  - On the end plates with 2 screws (M4/M6) each on the wall.
  - Additionally at all necessary fastenings **1** with M4 screws.
  - At the pneumatic interface, if available, with 2 screws (M4/M6) or 3 screws (M4).

#### → Note

- Technical specifications e.g. on vibration/shock resistance (→ System Manual P.BE-CPX-SYS...).
- If a CPX valve terminal is fitted onto a hat rail, the fastenings **1** must not be used.