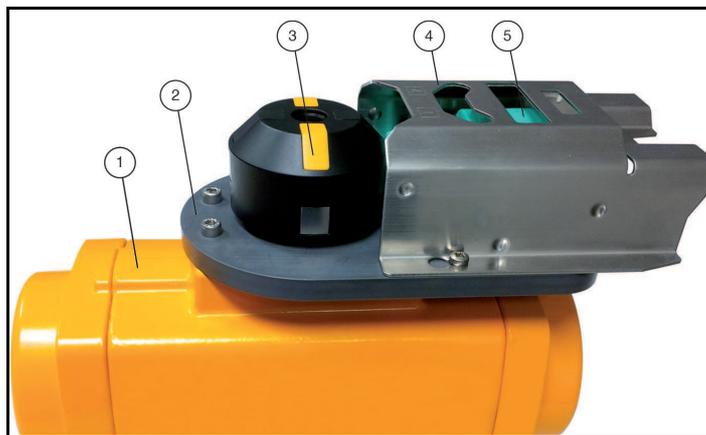
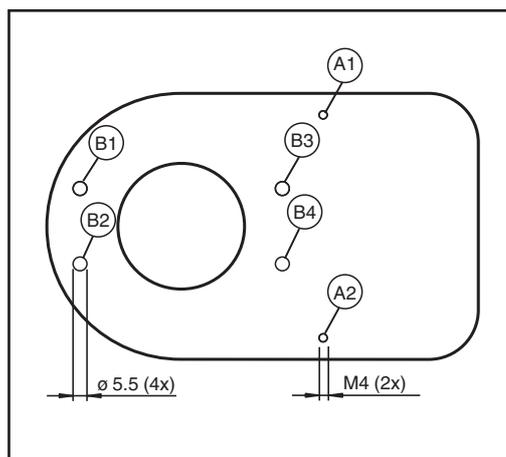


# Montageanleitung MH-F31K-01



- 1 Schwenkantrieb
- 2 Adapterplatte
- 3 Betätiger BT65A
- 4 Schutzhaube
- 5 Sensor F31/F31K

Bild 1 Bohrungen zur Befestigung der Adapterplatte MH-F31K-01



- A1, A2:** Gewindebohrungen zur Befestigung der Schutzhaube SH-F31K2-B13  
**B1- B4:** Durchgangsbohrungen zur Befestigung der Adapterplatte (B1, B2) und der Adapterplatte und Sensor (B3, B4) auf einem Schwenkantrieb

## Lieferumfang von MH-F31K-01

- 1 x Adapterplatte MH-F31K-01
- 2 Zylinderschrauben M5 x 15 zur Befestigung der Adapterplatte auf dem Schwenkantrieb
- 2 Zylinderschrauben M5 x 20 zur Befestigung von F31-Doppelsensoren von Pepperl+Fuchs
- 2 Zylinderschrauben M5 x 25 zur Befestigung von F31K-Doppelsensoren von Pepperl+Fuchs
- 1 Distanzscheibe und 1 Zylinderschraube M6 x 35 für die Montage des Betätigers BT65A auf Wellen mit Wellenhöhe 20 mm

## Montage der Adapterplatte und des Sensors (F31/F31K) auf Schwenkantrieben mit Lochbild 30 mm x 80 mm

- Durchgangsbohrungen B1, B2: Befestigung der Adapterplatte auf Montagefläche mit Zylinderschrauben M5 x 15.
- Durchgangsbohrungen B3, B4: Befestigung des Sensors mit Zylinderschrauben M5 x 20 (F31) oder M5 x 25 (F31K) durch Adapterplatte auf dem Schwenkantrieb.

## Montage der Schutzhaube MH-F31K-01 (nicht im Lieferumfang enthalten)

- Gewindebohrungen A1, A2: Befestigung der Schutzhaube MH-F31K-01 mit beiliegenden Zylinderschrauben M4 x 10.

## Montage Betätiger BT65A (nicht im Lieferumfang)

Für Schwenkantriebe mit 20 mm Wellenhöhe muss bei der Montage des Betätigers BT65A zusätzlich, zu der dem Betätiger BT65A beiliegenden Distanzscheibe, eine zweite Distanzscheibe für den Höhenausgleich auf der Welle montiert werden. Hierzu dienen die der Adapterplatte beiliegende Distanzscheibe und die Zylinderschraube M6 x 35.

Für Schwenkantriebe mit 30 mm Wellenhöhe reicht für die Montage des Betätigers BT65A die beiliegende Distanzscheibe als Höhenausgleich. Der Betätiger wird mit der dem Betätiger BT65A beiliegenden Zylinderschraube M6 x 25 auf der Welle montiert.