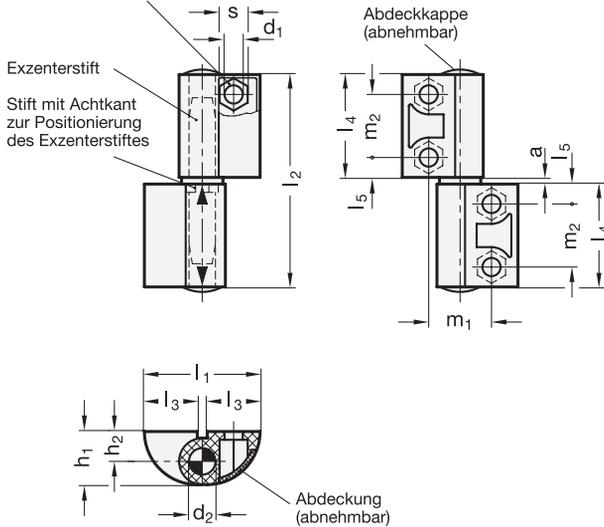


Bohrungen für
Zylinderschrauben DIN 912
Sechskantschrauben ISO 4014



ELESA original design CFO.

1

2

| l_1 | l_2 | a | d_1 | d_2 | h_1 | h_2 | l_3 | l_4 | l_5 | m_1 | m_2 | s |
|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 35 | 64 | 2 | 5,5 | 8 | 16 | 9 | 16 | 31 | 6 | 19 | 19 | 8,5 |

Ausführung

- Kunststoff (Polyamid PA)
 - glasfaserverstärkt
 - schwarz, matt
 - temperaturbeständig bis 80 °C
- Stift
Kunststoff (Polyacetal POM)
- Angaben zur Belastbarkeit → Seite 1853
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 1876
- RoHS

Hinweis

Bei Scharnieren GN 160.1 sind die Stifte, welche die Drehachsen bilden, zueinander um 0,5 mm versetzt und damit exzentrisch. Dadurch kann bei der Montage die Lage der Tür im Bezug auf den Rahmen verändert, bzw. ausgerichtet werden.

siehe auch...

- Zusammenstellung der Scharniere-Bauarten → Seite 1152 ff.
- Scharnier GN 160 → Seite 1210
- Scharniere GN 161.2 → Seite 1209

Bestellbeispiel

GN 160.1-35-64

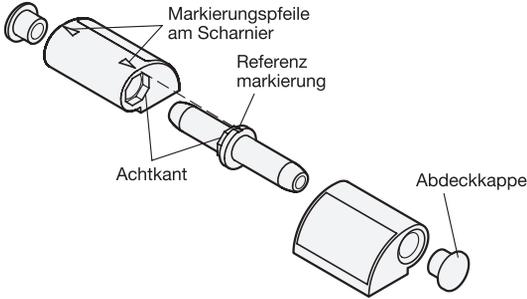
1 l_1

2 l_2

Konstruktions- und Montagehinweise

Das Scharnierteil ist mit der Achtkant-Aufnahme am Tür-
rahmen befestigt.

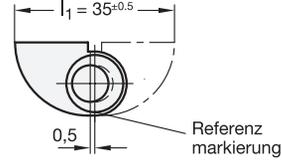
Die Abdeckkappen sind abnehmbar, sodass der Stift von
beiden Seiten her eingesteckt werden kann. Dadurch kann
das feststehende Scharnierteil sowohl an einem links als
auch an einem rechts positionierten Türrahmen befestigt
werden.



Den Stift zunächst so einsetzen, dass die Referenz-
markierung des Stiftes mit dem Pfeil am Scharnier über-
einstimmt.

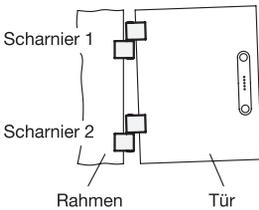
Der Exzenterstift ist über den Achtkant in acht Stellungen
zu positionieren.

Je nach Position verändert sich l_1 : min. 34,5 / max. 35,5.

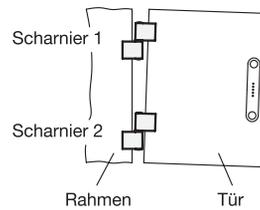


Ausrichten der Tür

Zum Ausrichten der Tür kann der Exzenterstift des oberen und unteren Scharnieres in die erforderliche Position gedreht
werden.



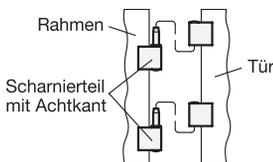
Scharnier 1: Stift im Gegenuhrzeigersinn drehen
Scharnier 2: Stift im Uhrzeigersinn drehen



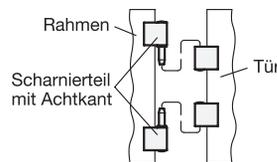
Scharnier 1: Stift im Uhrzeigersinn drehen
Scharnier 2: Stift im Gegenuhrzeigersinn drehen

Anordnung der Scharniere

Tür aushängbar



Tür nicht aushängbar



Oberes Scharnierteil:
Stift um 180° gedreht, Abdeckkappe auf der Gegenseite
angebracht.

Die Montage des oberen Scharnierteiles am Rahmen
ist erst nach dem Einhängen des unteren Scharnieres
möglich.

