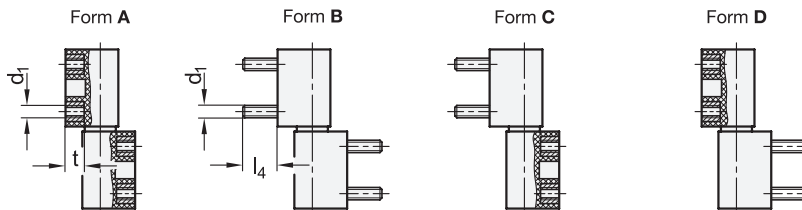


elesa
Original design CFN.

3 Form

- A 2x2 Gewindefacklöcher
- B 2x2 Gewindestifte
- C 2x Gewindestifte (am Exzenterstift)
2x Gewindefacklöcher
- D 2x Gewindefacklöcher (am Exzenterstift)
2x Gewindestifte



1

2

l_1	l_2	a	b	d_1	d_2	l_3	l_4	m	t
28	64	2	14,5	M 5	8	6	12	19	7,5

Ausführung

- Kunststoff (Polyamid PA)
 - glasfaserverstärkt
 - schwarz, matt
 - temperaturbeständig bis 80 °C
- Stift
Kunststoff (Polyacetal POM)
- Gewindefacklöcher
Messing, vernickelt
- Gewindestifte
Stahl, vernickelt
- Angaben zur Belastbarkeit → Seite 2126
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 2158
- RoHS

Hinweis

Bei Scharnieren GN 160 sind die Stifte, welche die Drehachse bilden, zueinander um 0,5 mm versetzt und damit exzentrisch. Dadurch kann bei der Montage die Lage der Tür in Bezug auf den Rahmen verändert bzw. ausgerichtet werden.

siehe auch...

- Zusammenstellung der Scharniere-Bauarten → Seite 1284 ff.
- Scharnier GN 160.1 → Seite 1386
- Scharniere GN 161.1 → Seite 1382

Bestellbeispiel

GN 160-28-64-B

1	l_1
2	l_2
3	Form

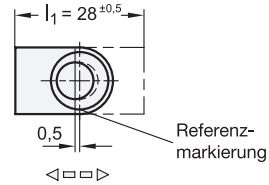
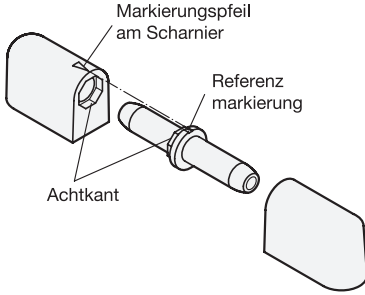
Konstruktions- und Montagehinweise

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

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

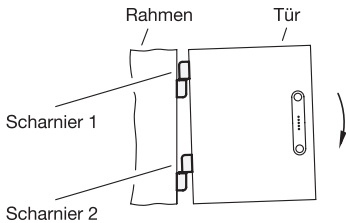
Der Exzenterstift ist über den Achtkant in acht Stellungen zu positionieren.

Je nach Position verändert sich l_1 : min. 27,5 / max. 28,5.

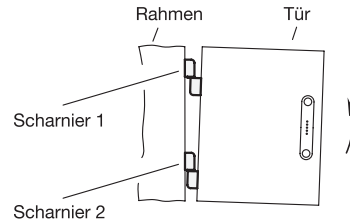


Ausrichten der Tür

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



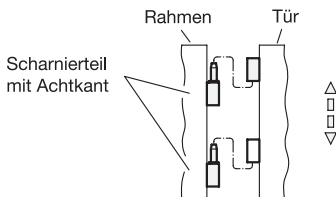
Scharnier 1: Stift im Gegenuhrzeigersinn drehen
Scharnier 2: Stift im Uhrzeigersinn drehen



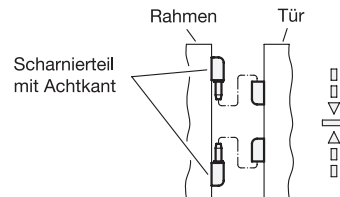
Scharnier 1: Stift im Uhrzeigersinn drehen
Scharnier 2: Stift im Gegenuhrzeigersinn drehen

Anordnung der Scharniere

Tür aushängbar



Tür nicht aushängbar



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

3.1
3.2
3.3
3.4
3.5
3.6
3.7
3.8
3.9

