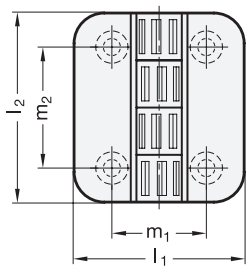
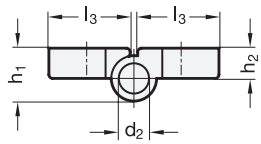
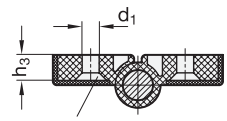
Scharniere

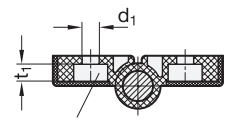
Kunststoff



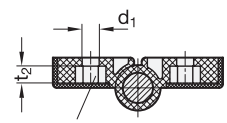




Bohrungen für
Senkschraube
DIN 7991-M4
Form **SH**



Bohrungen für
Zylinderschraube
DIN 912-M4
Form **CH**



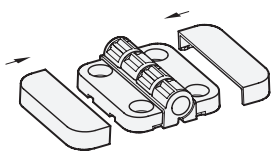
Bohrungen für
Sechskantschraube
ISO 4014-M4
Form **EH**

ELESA original design CFP. / CFQ.

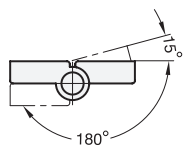
3 Form

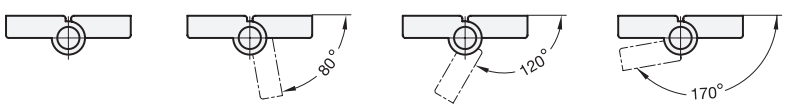
SH 2x2 Bohrungen für Senkschrauben
CH 2x2 Bohrungen für Zylinderschrauben
EH 2x2 Bohrungen für Sechskantschrauben

Montage Abdeckungen



Schwenkbereich





Schwenkbereich mit 4 Raststellungen.
In Raststellung beträgt das Lösemoment 1,1 Nm
(Testergebnis nach 10 000 Rastungen)

1 l_1	2 l_2	l_3	d_1	d_2	h_1	h_2	h_3	m_1	m_2	t_1	t_2
45	50	21,5	4,5	8	14	8	7	25	32	4,5	4,5

Ausführung

- Kunststoff (Polyacetal POM)
  - glasfaserverstärkt
  - schwarz, matt
  - temperaturbeständig bis 80 °C
- Stift
  Kunststoff (Polyacetal POM)
- *Angaben zur Belastbarkeit → Seite 1850*
- *Kunststoff-Eigenschaften → Seite 1876*
- RoHS

Hinweis

Scharniere GN 122.1 mit Raststellungen halten die Tür ohne zusätzliche Mechanik in den drei angegebenen Positionen.

Scharniere GN 122.2 sind freischwingend bei gleichem Design wie die Scharniere GN 122.1.

Die Abdeckungen verhindern nicht nur Schmutzablagerungen im Bereich der Schrauben, sondern geben den Scharnieren auch ein ansprechendes Design.

siehe auch...
- *Zusammenstellung der Scharniere-Bauarten → Seite 1152 ff.*

Bestellbeispiel (mit Raststellungen)		
1 2 3	1	l_1
GN 122.1-45-50-SH	2	l_2
	3	Form

Bestellbeispiel (ohne Raststellungen)		
1 2 3	1	l_1
GN 122.2-45-50-SH	2	l_2
	3	Form