



ELESA original design CFU.



¹ l ₁	² l ₂	d ₁	d ₂	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	l ₃	m ₁ ±0,25	m ₂ ±0,25	max. Reibmoment in Nm
37	43	4,5	9	14	3,5	7,5	15	11,5	25,5	31,7	1,4
57	64	6,5	12,5	21	6,5	11,5	23	17,5	38	47,5	4

Ausführung

- Kunststoff (Polyacetal POM)
 - temperaturbeständig bis 65 °C
 - Farbe (matt):
 - schwarz, RAL 9005
 - weiß, RAL 9002, Cleanline



- Stift
Kunststoff (Polycarbonat PC)
schwarz
- Stellschraube Edelstahl
nichtrostend, 1.4305
- Angaben zur Belastbarkeit → Seite 1853
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 1876
- Edelstahl-Eigenschaften → Seite 1883
- RoHS

Hinweis

Bei Scharnieren GN 233 kann über eine Stellschraube das Stellmoment reguliert werden. Damit können Türen und Klappen ganz oder teilweise offen und natürlich auch geschlossen gehalten werden.

Dauertests haben ergeben, dass sich das Reibmoment auch nach 60000 Öffnungs- / Schließzyklen nicht verändert hat (bei 0,8 Nm Auszugsmoment der Stellschraube).

Im Übrigen gilt für diese Scharniere die Brennbarkeitsklasse UL 94-HB.

siehe auch...

- Produktfamilie Cleanline → Seite 17
- Zusammenstellung der Scharniere-Bauarten → Seite 1152 ff.
- Scharniere GN 437 (mit einstellbarer Friktion) → Seite 1202

Bestellbeispiel

¹ ² ³
GN 233-37-43-CL

1	l ₁
2	l ₂
3	Farbe