

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

**MATERIALE**

SUPER-tecnopolimero a base poliammidica (PA) rinforzato fibra vetro, colore nero, finitura mat.

**PERNO DI ROTAZIONE**

Acciaio INOX AISI 303.

**ESECUZIONE STANDARD**

Fori passanti con sede per viti a testa svasata piana.

**CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI**

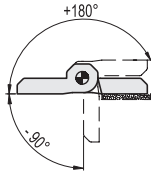
Alla cerniera CFMQ può essere abbinata la cerniera con interruttore di sicurezza integrato CFSQ.

**ANGOLO DI ROTAZIONE (VALORE APPROSSIMATIVO)**

Max 270° (-90° e +180° essendo lo 0° la condizione di complanarità delle superfici interconnesse).

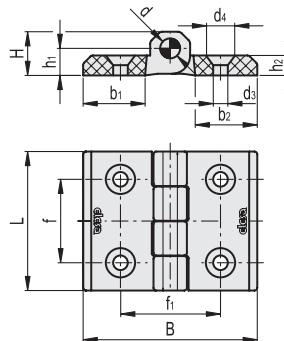
Evitare di oltrepassare l'angolo limite di rotazione per non compromettere le prestazioni meccaniche della cerniera.

Per scegliere il tipo ed il numero di cerniere da utilizzare in ogni applicazione, consultare le Linee Guida (vedi pag. 952).



	Sollecitazione Assiale	Sollecitazione Radiale	Sollecitazione a 90°
Test di resistenza			
Descrizione	Carico statico limite max Sa [N]	Carico statico limite max Sr [N]	Carico statico limite max S90 [N]
CFMQ.60-45-SH-6	2920	3010	1310

Il carico statico limite max è il valore oltre il quale il materiale può dar luogo a qualche tipo di cedimento tale da compromettere la funzionalità della cerniera. A questo valore dovrà ovviamente essere applicato un coefficiente che tenga conto dell'importanza e del livello di sicurezza della specifica applicazione.



Codice	Descrizione	L	B	f±0.25	f1±0.25	H	h1	h2	b1	b2	d	d3	d4	C# [Nm]	⚖️
425812	CFMQ.60-45-SH-6	60	70	34	45	14.5	8	8	26	26	8	6.5	12.5	5	62