

Zawiasy zatrzaskowe

Technopolimer

MATERIAŁ

Wzmocniony włóknami szklanymi technopolimer na bazie poliamidu (PA), kolor czarny, wykończony na mat.

SWORZEŃ OBROTOWY

Stal nierdzewna AISI 303.

WYKONANIA STANDARDOWE

Moment siły oporu 1,5 lub 3 Nm.

- **CFV-SH**: otwory przelotowe pod śruby z łbem stożkowym.
- **CFV-EH**: otwory przelotowe pod śruby z łbem sześciokątnym.

ZAKRES OBROTU (WARTOŚĆ PRZYBLIŻONA)

Maks. 210° (-90° i +120° gdzie 0° to pozycja, w której dwie wzajemnie powiązane powierzchnie znajdują się w tej samej płaszczyźnie).

Nie należy przekraczać kąta obrotu, aby nie przekroczyć wytrzymałości mechanicznej zawiasów.

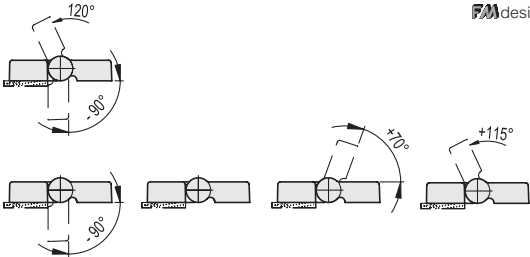
Mechanizm blokujący (patent ELESA) umożliwia cztery różne pozycje blokowania (-90°, 0°, +70°, +115°).

Aby wybrać odpowiedni typ oraz liczbę zawiasów, patrz Wytyczne.

MOMENT OBROTOWY

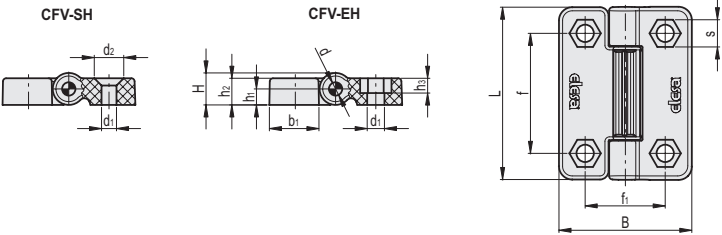
Każde położenie zapadki gwarantuje moment siły oporu ok. 1,5 lub 3 Nm (jest to moment siły, który trzeba przyłożyć, aby zmienić pozycję zawiasu).

Zawias został przetestowany podczas 20.000 cykli ciągłego otwierania/zamykania i wartość momentu obrotowego pozostała niezmienną.



FMM design

Testy obciążeniowe	SIŁA OSIOWA		SIŁA PROMIENIOWA		SIŁA PRZY ZGIĘCIU 70° oraz 115°		SIŁA PRZY ZGIĘCIU 90°	
Oznaczenie	Maksymalne obciążenie robocze Ea [N]	Obciążenie niszczące Ra [N]	Maksymalne obciążenie robocze Er [N]	Obciążenie niszczące Rr [N]	Maksymalne obciążenie robocze E70 i E115 [N]	Obciążenie niszczące R70 i R115 [N]	Maksymalne obciążenie robocze E90 [N]	Obciążenie niszczące R90 [N]
CFV.65 SH-6	1320	4480	2070	5060	2150	3170	1630	3380
CFV.65 EH-6	1520	3840	1940	4900	1430	3660	970	3140



CFV-SH

Kod	Oznaczenie	L	B	d1	d2	f	f1	H	h1	h2	b1	d	C# [Nm]	⚖
427627	CFV.65 SH-6-1.5	65	49.5	6.5	12.5	45	30	12	6	10	18.5	5	4	44
427626	CFV.65 SH-6-3.0	65	49.5	6.5	12.5	45	30	12	6	10	18.5	5	4	44

CFV-EH

Kod	Oznaczenie	L	B	d1	f	f1	H	h1	h2	h3	b1	d	s	C# [Nm]	⚖
427622	CFV.65 EH-6-1.5	65	49.5	6.5	45	30	12	6	10	5	18.5	5	10	4	38
427621	CFV.65 EH-6-3.0	65	49.5	6.5	45	30	12	6	10	5	18.5	5	10	4	38

Sugerowany moment siły dokręcania śrub.