



CFT.

Zawiasy z pokrywami śrub

Technopolimer na bazie poliamidu (PA)



Specyfikacja

Materiał

Wzmocniony włóknem szklanym technopolimer na bazie poliamidu (PA), kolor czarny, wykończenie matowe.

Sworzeń obrotowy

Technopolimer na bazie żywicy acetalowej (POM), kolor czarny.

Pokrywy śrub

Technopolimer na bazie poliestru (PBT), kolor czarny, wykończony na połysk, mocowanie na wcisk.

Wykonania standardowe

- **CFT-SH**: otwory przelotowe pod wkręty z łbem stożkowym.
- **CFT-EH**: otwory przelotowe pod wkręty z łbem cylindrycznym, nakrętki lub śruby z łbem sześciokątnym. Nakrętki sześciokątne i śruby z łbem sześciokątnym odpowiednio zamocowane w otworach montażowych umożliwiają mocowanie zawiasu CFT. na różne sposoby.

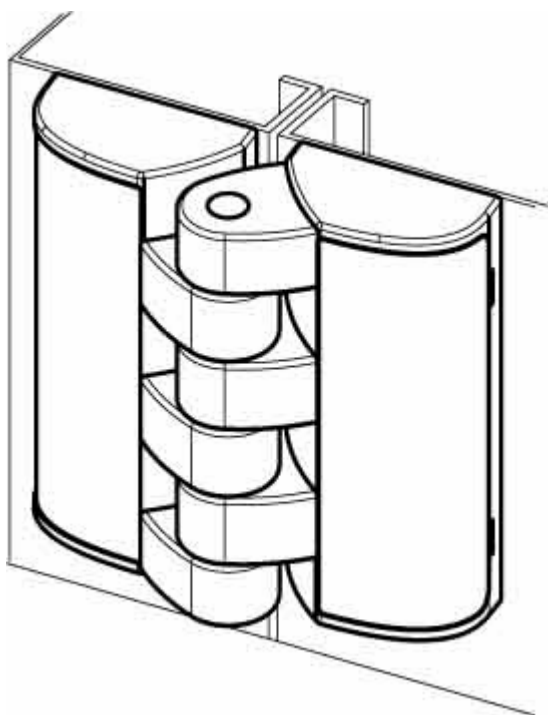
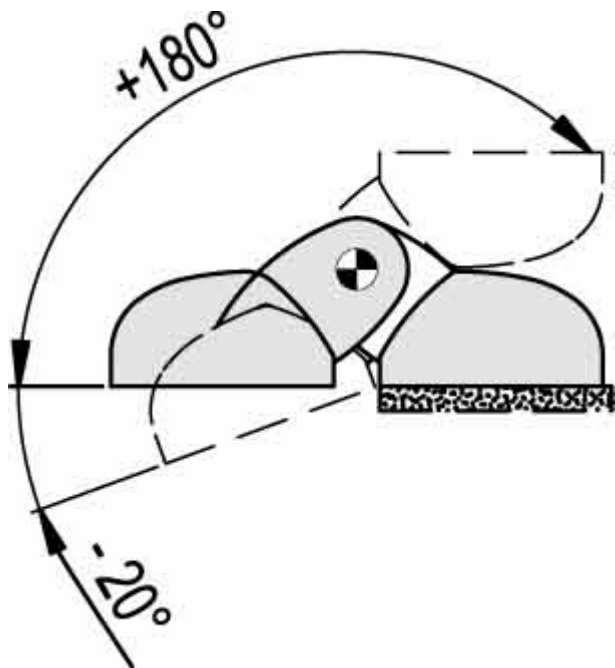
Informacje

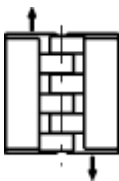
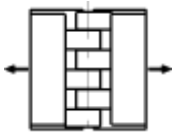
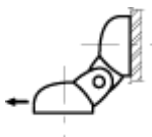
Zakres obrotu (wartość przybliżona)

Maks. 200°, pomiędzy 0° i -20° oraz pomiędzy 0° i 180° (0° = pozycja, w której dwie wzajemnie powiązane powierzchnie znajdują się w tej samej płaszczyźnie).

Nie należy przekraczać kąta obrotu (patrz rysunek), aby nie przekroczyć wytrzymałości mechanicznej zawiasów.

Aby wybrać odpowiedni typ oraz liczbę zawiasów, patrz [Wytyczne](#).

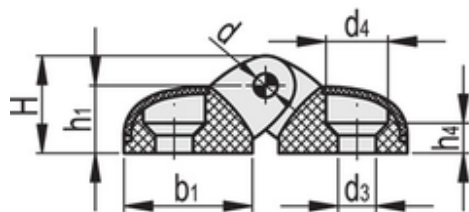


Testy obciążeniowe	SIŁA OSIOWA		SIŁA PROMIENIOWA		SIŁA PRZY ZGIĘCIU 90°	
						
	Maksymalne obciążenie robocze	Obciążenie niszczące	Maksymalne obciążenie robocze	Obciążenie niszczące	Maksymalne obciążenie robocze	Obciążenie niszczące
Oznaczenie	Ea [N]	Ra [N]	Er [N]	Rr [N]	E90 [N]	R90 [N]
CFT.40	300	1500	300	1500	200	750
CFT.49	500	2900	400	3000	300	1600
CFT.65	800	4500	800	4400	500	2200

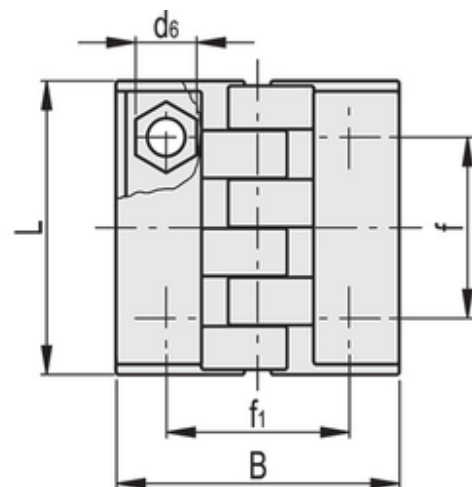
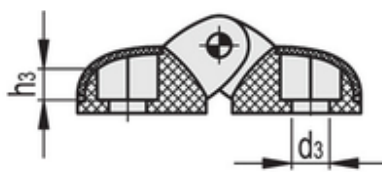
Wykonania specjalne na życzenie

Pokrywy śrub w innych kolorach RAL.

CFT-SH



CFT-EH



Kod	Oznaczenie	L	B	$f_{\pm 0.25}$	$f_1 \pm 0.25$	H	h_1	h_3	h_4	b_1	d	d_3	d_4	d_6	C# [Nm]	Waga [g]
427112-C9	CFT.40 SH-4-C9	39.5	38	25	25	13	9	-	4.5	17.5	3	4.5	8.5	-	2	11
427132-C9	CFT.49 SH-5-C9	49.5	48	30.5	31	16.5	11.5	-	5	21.5	4	5.5	10.5	-	2	24
427152-C9	CFT.65 SH-6-C9	65	63	40	40	21.5	15	-	10	29	5	6.5	12.5	-	2	50
427111-C9	CFT.40 EH-4-C9	39.5	38	25	25	13	9	4	-	17.5	3	4.5	-	7	2	11
427131-C9	CFT.49 EH-5-C9	49.5	48	30.5	31	16.5	11.5	5	-	21.5	4	5.5	-	8.5	2	24
427133-C9	CFT.49 EH-6-C9 -	49.5	48	30.5	31	16.5	11.5	5	-	21.5	4	6.5	-	10	2	24
427151-C9	CFT.65 EH-6-C9	65	63	40	40	21.5	15	7	-	29	5	6.5	-	10	2	50

* Montaż tylko przez nakrętki, śruby z łbem sześciokątnym lub obniżone śruby z łbem cylindrycznym.

Maksymalny moment dokręcenia śrub montażowych.