

Zawiasy z regulowaną osią obrotu, demontowalne

Technopolimer

MATERIAŁ

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

SWORZENIE OBROTOWE Z OŚMIUBOCZNĄ NAKRĘTKĄ

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

POKRYWY ŚRUB

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

ZASŁEPKI OTWORÓW SWORZNIA OBROTOWEGO

Technopolimer, kolor czarny, wykończony na mat, mocowane po montażu.

MONTAŻ NA RAMIE I DRZWIACH

Otwory przelotowe pod śruby z łbem sześciokątnym lub śruby z łbem cylindrycznym z gniazdem sześciokątnym lub nakrętki M5 (UNI 5588).

WŁAŚCIWOŚCI I ZASTOSOWANIA

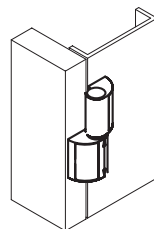
Zawiasy z regulowaną osią obrotu CFO zostały zaprojektowane ze specjalnym systemem regulacji (patent Elesa), który pozwala na wyrównanie przechytu drzwi.

Oba korpusy zawiasu mają przelotowe otwory do mocowania sworzni. Po zamocowaniu zawiasu wolne wyloty otworów są maskowane zaślepkami.

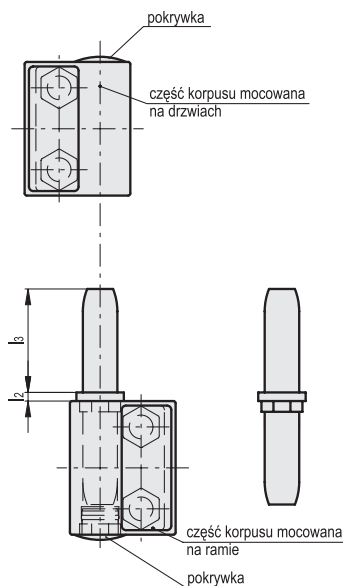
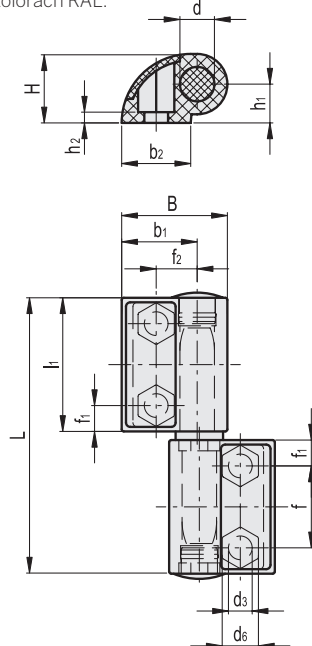
Aby wybrać odpowiedni typ oraz liczbę zawiasów, patrz Wytyczne (na stronie 1368).

WYKONANIA SPECJALNE NA ŻYCZENIE

Pokrywy śrub w innych kolorach RAL.



FM design



Kod	Oznaczenie	L	B	f	f1	f2	H	h1	h2	l1	l2	l3	b1	b2	d	d3	d6	C# [Nm]	
426211-C9	CFO.65 EH-5-C9	64	24.5	19	6	9.5	16	9	2.5	31	2	24	17.5	16	8	5.5	8.5	5	25

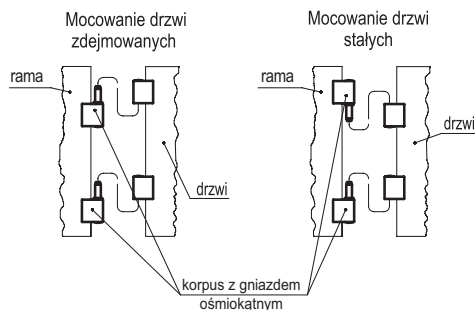
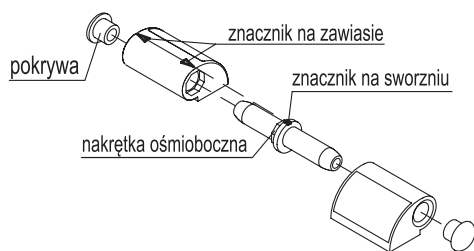
Sugerowany moment siły dokręcania śrub.

Testy obciążeniowe			
SIŁA OSIOWA		SIŁA PROMIENIOWA	
Powierzchnie równoległe	Powierzchnie prostopadłe	Powierzchnie równoległe	Powierzchnie prostopadłe
Maksymalne obciążenie robocze Ea [N]		Maksymalne obciążenie robocze Er [N]	
290		200	

Dane dotyczące obciążenia niszczonego nie zostały obliczone, ponieważ zawiasy te w warunkach pracy przekraczających maksymalne obciążenia ukazane w tabeli, ulegają deformacji, która uniemożliwia ich dalsze stosowanie.

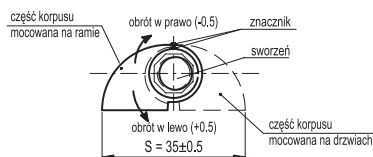
INSTRUKCJA MONTAŻU

1. Zamocować korpusy zawiasu z gniazdem ośmiobocznym na ramie a korpusy z otworem okrągłym na drzwiach.
2. Wsunąć sworznie z ośmioboczną nakrętką w korpusy zamocowane na ramie dopasowując znaki wygrawerowane na sworzniu i na zawiasie.
3. Zamocować drzwi dopasowując korpusy na sworzniach.



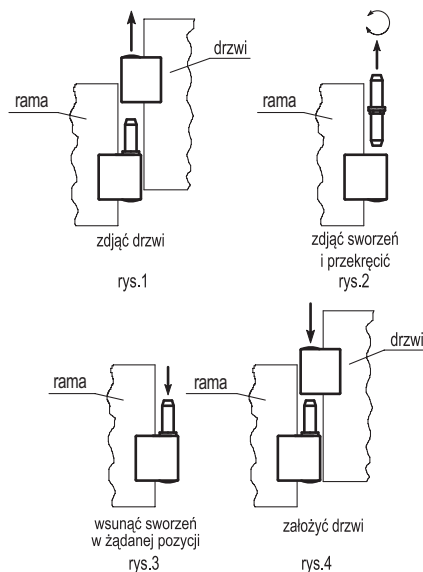
INSTRUKCJA REGULACJI DRZWI

Jeśli drzwi nie są równoległe z ramą, przechył można wyrównać przekręcając sworznie w prawą lub lewą stronę. Przekręcając sworznie w lewo, odległość S zwiększa się o (+0.5), przekręcając w prawo, zmniejsza się o (-0.5).



WYRÓWNYWANIE PRZECHYŁU

Każdy sworznień posiada osiem różnych pozycji, które pozwalają wyrównać przechył drzwi. Żeby wyrównać drzwi z ramą może być konieczna regulacja obydwu sworzni.



PRZYKŁADY MONTAŻU

Jeśli drzwi są niesymetryczne u dołu. Żeby wyrównać drzwi z ramą należy przekręcić sworznie zawiasu 1 w lewą stronę oraz sworznie zawiasu 2 o 45° lub 90° w stronę prawą. Jeśli drzwi są niesymetryczne u góry. Żeby wyrównać drzwi z ramą należy przekręcić sworznie zawiasu 1 w lewą stronę oraz sworznie zawiasu 2 o 45° lub 90° w stronę prawą.

