

Петля с регулировочными вставками

СУПЕР-технополимер

МАТЕРИАЛ

СУПЕР-технополимер на основе полиамида (PA), армированный стекловолокном, чёрный цвет, матовая отделка.

РЕГУЛИРОВОЧНЫЕ ВСТАВКИ

Технополимер, чёрный цвет.

ВРАЩАЮЩИЙСЯ ШТИФТ

Нержавеющая сталь AISI 303

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Сквозные отверстия для винтов с потайной головкой М6.

ОСОБЕННОСТИ И СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

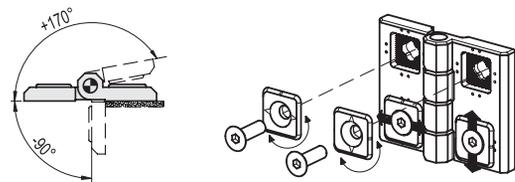
Регулировочные вставки (патент ELESА) предназначены для компенсации ограниченных перекосов дверей. Вертикальные и горизонтальные регулировки возможны путём простой установки ориентации вставок, таким образом, обеспечивая идеальное выравнивание между дверью и рамой. Накатка на корпусе петли и на задней части вставок позволяет поддерживать точное положение во время сборки петли. Эта петля может быть использована для компенсации как вертикальных, горизонтальных, так и обоих видов перекосов.

УГОЛ ПОВОРОТА (ПРИБЛИЗИТЕЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ)

Макс. 260° (-90° и +170°, где 0° - это условие, при котором соединяемые поверхности находятся на одной плоскости). Чтобы не ухудшить механические характеристики петли, не превышайте максимальный угол поворота. Чтобы выбрать подходящий тип и необходимое для вашей области применения количество петель, см. Рекомендации (на стр. 1368).

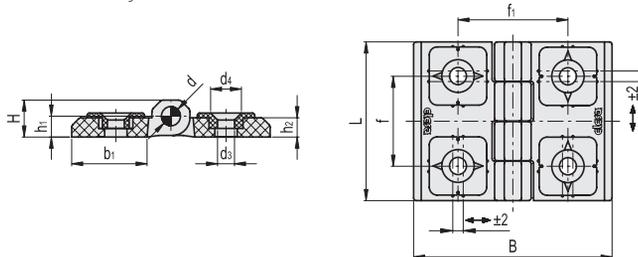


FM design



Испытания на прочность	ОСЕВОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	РАДИАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ ПОД УГЛОМ В 90°
	Макс. предельная статическая нагрузка	Макс. предельная статическая нагрузка	Макс. предельная статическая нагрузка
Описание	Sa [N]	Sr [N]	S90 [N]
CFR.60 SH-6	1800	2700	2130

Максимальная статическая нагрузка - это значение, превышение которого приведёт к поломке материала, таким образом, нанеся ущерб функциональности петли. Очевидно, что подходящий коэффициент в зависимости от важности и уровня безопасности определённого вида применения должен быть применен к этому значению.



Код	Описание	L	B	f	f1	H	h1	h2	b1	d	d3	d4	C# [Nm]	
426431	CFR.60 SH-6	60	75	34	42	16	9,5	8	29,5	8	6,5	12,5	5	72

Рекомендуемый момент затяжки сборочных винтов.