

## Петли

### Самозатухающий сертифицированный технополимер

#### МАТЕРИАЛ

Технополимер на основе полиамида (PA), армированный стекловолокном, сертифицированный, самозатухающий UL-94 V0, чёрный цвет, матовая отделка.

#### ВРАЩАЮЩИЙСЯ ШТИФТ

Нержавеющая сталь AISI 303

#### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Сквозные отверстия для винтов с потайной головкой.

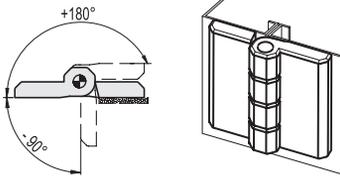
#### ОСОБЕННОСТИ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Петля CFMQ-AE-V0 может использоваться во всех сферах, для которых согласно определённым нормам требуется использование материалов, способных предотвратить риск возникновения пожара.

Петля CFMQ-AE-V0 может быть собрана вместе с петлей со встроенным предохранительным выключателем CFSQ.

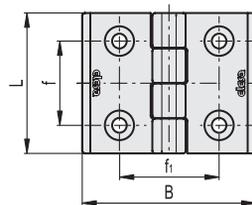
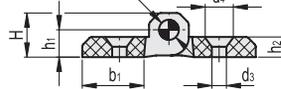
#### УГОЛ ПОВОРОТА (ПРИБЛИЗИТЕЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ)

Макс. 270° (-90° и +180°, где 0° - это условие, при котором соединяемые поверхности находятся на одной плоскости). Чтобы не ухудшить механические характеристики петли, не превышайте максимальный угол поворота. Для выбора подходящего типа и правильного количества петель для вашего вида применения, см. Рекомендации.



Испытания на прочность	ОСЕВОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	РАДИАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	НОРМАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ
Описание	Макс. допустимая статическая нагрузка Sa [N]	Макс. допустимая статическая нагрузка Sr [N]	Макс. допустимая статическая нагрузка S90 [N]
CFMQ.60-45-AE-V0 SH-6	1800	3200	900

Максимальная статическая нагрузка — величина, при превышении которой материал может разрушиться и петля перестанет исправно работать. Очевидно, что к данному значению должен быть применен соответствующий коэффициент в зависимости от значения и уровня безопасности конкретного применения.



Код	Описание	L	B	f±0.25	f1±0.25	H	h1	h2	b1	d	d3	d4	C# [Nm]	
149041	CFMQ.60-AE-V0-45-SH-6	60	70	34	45	14,5	8	8	26	8	6,5	12,5	5	62

# Рекомендуемый момент затяжки для крепёжных винтов.