

Петли

Технополимер

МАТЕРИАЛ

Технополимер на основе полиамида (PA), армированного стекловолокном, чёрный цвет или белый цвет RAL 9016 (C16), матовая отделка.

ВРАЩАЮЩИЙСЯ ШТИФТ

Технополимер на основе полиацетала (POM), чёрный цвет или белый цвет RAL 9016 (C16), матовая отделка.

СТАНДАРТНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

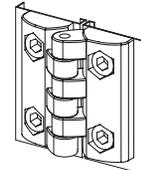
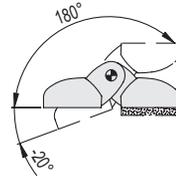
- **CFTX-SH**: сквозные отверстия для винтов с потайной головкой.
- **CFTX-EH**: сквозные отверстия с шестигранным гнездом также подходят для винтов с цилиндрической головкой. Данная петля с вставкой или шпилькой может быть установлена с помощью шестигранных гаек или винтов с шестигранной головкой, установленных в монтажное отверстие.

УГОЛ ПОВОРОТА (ПРИБЛИЗИТЕЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ)

Макс. 200° (-20° и +180°, где 0° - это условие, при котором соединяемые поверхности находятся на одной плоскости).
Чтобы не ухудшить механические характеристики петель, не превышайте максимальный угол поворота.
Для выбора подходящего типа и правильного количества петель для Вашего вида применения, см.Рекомендации (на стр.).



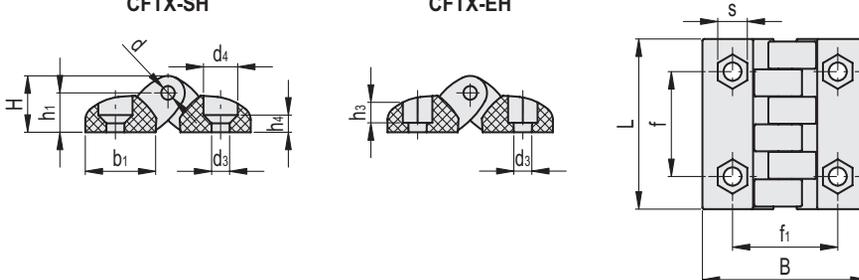
ELESA Original design



Испытания на прочность	ОСЕВОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		РАДИАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		НАПРЯЖЕНИЕ ПОД УГЛОМ В 90°	
Описание	Максимальная рабочая нагрузка Ea [N]	Нагрузка на разрыв Ra [N]	Максимальная рабочая нагрузка Er [N]	Нагрузка на разрыв Rr [N]	Максимальная рабочая нагрузка E90 [N]	Нагрузка на разрыв R90 [N]
CFTX.40	300	1500	300	1500	200	750
CFTX.49	500	2900	400	3000	300	1600
CFTX.65	800	4500	800	4400	500	2200

CFTX-SH

CFTX-EH



Код	Описание	Код	Описание	L	B	f±0.25	f1±0.25	H	h1	h3	h4	b1	d	d3	d4	s	C# [Nm]	⚖️
427211	CFTX.40 SH-4	427216	CFTX.40 SH-4-C16	39.5	38.5	25	25	13	9	-	4.5	16.5	3	4.5	8.5	-	2	9
427231	CFTX.49 SH-5	427236	CFTX.49 SH-5-C16	49.5	49	30.5	31	16.5	11.5	-	5	21	4	5.5	10.5	-	2	22
427251	CFTX.65 SH-6	427256	CFTX.65 SH-6-C16	65	64	40	40	21.5	15	-	9	27.5	5	6.5	12.5	-	2	48
427201	CFTX.40 EH-4	427206	CFTX.40 EH-4-C16	39.5	39.5	25	25	13	9	4.5	-	16.5	3	4.5	-	7	2	9
427221	CFTX.49 EH-5	427226	CFTX.49 EH-5-C16	49.5	49	30.5	31	16.5	11.5	6	-	21	4	5.5	-	8	2	22
427222	CFTX.49 EH-6	427227	CFTX.49 EH-6-C16	49.5	49	30.5	31	16.5	11.5	6	-	21	4	6.5	-	10	2	22
427241	CFTX.65 EH-6	427246	CFTX.65 EH-6-C16	65	64	40	40	21.5	15	7.5	-	27.5	5	6.5	-	10	2	48

Рекомендуемый крутящий момент при установке на винты.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
Петли 12