

Пассивная направляющая ELFA-RF-80- -

№ изделия: 8037968

FESTO

Для поддержания усилий и моментов в многокоординатных системах.

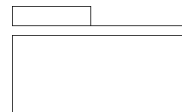


Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Рабочий ход	50 ... 7.000 mm
Размер	80
Положение при сборке	Любое
Направляющая	Роликовая направляющая
Тип конструкции	Направляющая
Макс. ускорение	50 m/s ²
Макс. скорость	10 m/s
Классификация сопротивления коррозии CRC	0 - Нет стойкости к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Класс защиты	IP40
Температура окружающей среды	-10 ... 60 °C
Моменты инерции сечения 2-ой степени I _y	269,84E+03 mm ⁴
Моменты инерции сечения 2-ой степени I _z	1.018,5E+03 mm ⁴
Макс. усилие F _y	800 N
Макс. усилие F _z	800 N
Макс. сопротивление в холостом режиме	40 N
Макс. момент M _x	30 Nm
Интервалы смазки, в зависимости от пройденного пути	10.000 km
Базовый вес на 0 мм хода	4.280 g
Дополнительный вес на 10 мм хода	47,13 g
Тип крепления	с принадлежностями
Материал профиля	Алюминиевый сплав Анодированный
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал закрывающей ленты	Лента из нержавеющей стали
Материал направляющей	Сталь
Материал каретки	Алюминиевый сплав Анодированный