

Электрический суппорт EGSK-15- -

№ изделия: 562749

FESTO



Примерное
представление

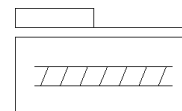


Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Рабочий ход	25 ... 100 mm
Размер	15
Диаметр шпинделя	5 mm
Положение при сборке	Любое
Направляющая	передача типа "винт - гайка" с циркулирующими шариками с направляющей
Тип конструкции	Электромеханический линейный привод С шарико-винтовой передачей
Тарировка	Датчик ссылки
Тип шпинделя	Шарико-винтовая передача
Макс. ускорение	10 m/s ²
Макс. скорость	0,16 ... 0,33 m/s
Точность повторения	±0,003 - ±0,004 mm
Классификация сопротивления коррозии CRC	0 - Нет стойкости к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Класс защиты	IP10
Температура окружающей среды	0 ... 40 °C
Фиксированное значение динамической базовой нагрузки подшипника	590 N
Значение динамической базовой нагрузки линейной направляющей	1.532 N
Моменты инерции сечения 2-ой степени Iy	0,91E+03 mm ⁴
Моменты инерции сечения 2-ой степени Iz	14,2E+03 mm ⁴
Макс. усилие подачи Fx	19 ... 57 N
Значение статистической базовой нагрузки линейной направляющей	3.450 N
Массовый момент инерции JH на метр хода	0,0048 kgcm ²
Коэффициент подачи	1 ... 2 mm/U
Фиксированное значение статистической базовой нагрузки подшипника	290 N
Тип крепления	Внутренняя резьба и центрирующая втулка
Материал концевых крышек	Алюминиевое литье под давление покрытый
Материал профиля	Легированная сталь, нержавеющая
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал крышки привода	Алюминиевое литье под давление покрытый
Материал каретки	Сталь
Материал гайки шпинделя	Сталь
Материал шпинделя	Сталь