

Мини-суппорт SLTE-10-50-LS-G04

№ изделия: 537447

Продукт будет снят с производства

FESTO

Электромеханический линейный привод с резьбовым скользящим шпинделем.

Снимаемый с производства тип. Доступен до 2019 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.

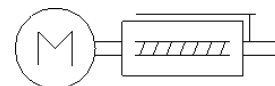
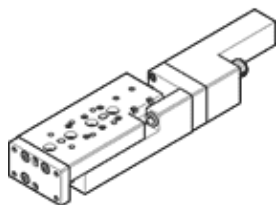


Таблица данных

Характеристика	Значение
Рабочий ход	50 mm
Размер	10
Реверсивный люфт	< 100 µm
Положение при сборке	Любое
Тип конструкции	Электромеханический линейный привод С передачей винт-гайка
Тип мотора	Серводвигатель постоянного тока
Тарировка	Фиксирующий упор, позитивный Фиксирующий упор, негативный Датчик ссылки
Тип шпинделя	Передача винт-гайка
Мин. скорость перемещения	2 mm/s
Точность повторения	±100,000 µm
Номинальное рабочее напряжение DC	24 V
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC
Классификация сопротивления коррозии CRC	0 - Нет стойкости к коррозии
Уровень звукового давления	< 50 dB(A)
Класс защиты	IP40
Температура окружающей среды	0 ... 40 °C
Авторизация	RCM Mark
Макс. момент Mx	3,1 Nm
Макс. момент My	3,1 Nm
Макс. момент Mz	1,4 Nm
Перемещаемая масса	163 g
Вес продукта	574 g
Выходной интерфейс датчика перемещения, характеристики	512 ppr
Тип крепления	Опция Внутренняя резьба и центрирующая втулка со сквозным отверстием с внутренней резьбой
Материал компенсатора момента	Алюминиевый сплав Анодированный
Замечания по материалу	Содержит PWIS вещества
Материал направляющей	Закаленная сталь
Материал корпуса	Алюминиевый сплав Анодированный
Материал штока	Алюминиевый сплав Анодированный
Материал корпуса двигателя	Алюминиевый сплав Анодированный
Материал каретки	Алюминиевый сплав Анодированный