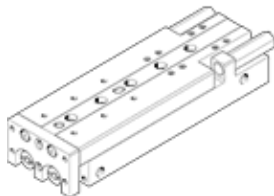


# Мини-суппорт SLT-25-125-P-A

№ изделия: 188422

FESTO

с прецизионной, усиленной направляющей и регулируемыми концевыми упорами.



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	125 mm
Диапазон настройки крайних положений/хода	12 mm
Диаметр поршня	25 mm
Режим работы привода	Yoke
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Направляющая	передача типа "винт - гайка" с циркулирующими шариками с направляющей
Тип конструкции	Yoke - кинематика
Определение позиции	Для герконов
Рабочее давление	1 ... 10 bar
Режим работы	двустороннего действия
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Примечание по рабочей среде	Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка)
Классификация сопротивления коррозии CRC	0 - Нет стойкости к коррозии
Температура окружающей среды	-20 ... 60 °C
Энергия удара в крайних положениях	0,5 Nm
Макс. усилие F <sub>y</sub>	1.380 N
Макс. усилие F <sub>z</sub>	1.380 N
Макс. момент M <sub>x</sub>	37 Nm
Макс. момент M <sub>y</sub>	37 Nm
Макс. момент M <sub>z</sub>	17 Nm
Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход	495 N
Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход	590 N
Перемещаемая масса	1.899 g
Вес продукта	4.063 g
альтернативные соединения	См. чертеж
Тип крепления	со сквозным отверстием
Пневматическое присоединение	G1/8
Замечания по материалу	Не содержит медь и PTFE
Материал крышки	Алюминиевый сплав
Материал уплотнений	HNBR
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Материал штока	Легированная сталь, нержавеющая