

Сепаратор заготовок HPV-10-10-A

№ изделия: 550908

FESTO

Встроенные датчики SME-8-.../SMT-8-... Оптимизирован, опция точной адаптации с центрирующими втулками ZBH.

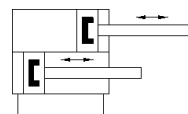
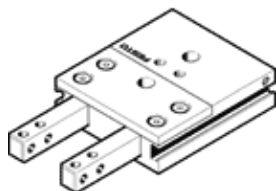


Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	10 mm
Диаметр поршня	10 mm
Макс. точность повторения	0,3 mm
Макс. люфт кулачка Sx	0,05 mm
Макс. люфт кулачка Sz	0,03 mm
Макс. угловой люфт захвата ax	0,12 deg
Макс. угловой люфт захвата ay	0,2 deg
Макс. угловой люфт захвата az	0,262 deg
Крепление внешних пальцев	Сквозное отверстие
Демпфирование	Без демпфирования
Положение при сборке	Любое
Режим работы	двустороннего действия
Тип конструкции	двойной поршень Шток Стопор Защищенный от проворота
Определение позиции	Для герконов
Половина импульса	26,5 ms
Защита от скручивания/направляющая	Квадратная направляющая
Время цикла	52,5 ms
Рабочее давление	3 ... 8 bar
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	2 - Средняя стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Температура окружающей среды	5 ... 60 °C
Макс. усилие на пальце Fz, статическое	75 N
Макс. крутящий момент на пальце схвата Mr, статический	3 Nm
Макс. момент на пальце Mx, статич.	3 Nm
Макс. момент на пальце My, статич.	3 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	35 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	45 N
Вес продукта	135 g
Макс. вес на внешний палец захвата	56 g
альтернативные соединения	M3
Тип крепления	Внутренняя резьба и центрирующая втулка Со сквозным отверстием и центрирующей втулкой Опция
Пневматическое присоединение	M5
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)