

Сепаратор заготовок HPVS-14-20-A

№ изделия: 2095360

FESTO

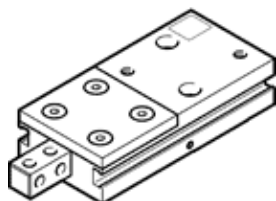


Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	20 mm
Диаметр поршня	14 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	0,175 deg
Крепление внешних пальцев	Сквозное отверстие
Демпфирование	Без демпфирования
Положение при сборке	Любое
Режим работы	двустороннего действия
Тип конструкции	Шток Защищенный от проворота
Определение позиции	Для герконов
Защита от скручивания/направляющая	Квадратная направляющая
Рабочее давление	3 ... 8 bar
Время выдвижения	50 ms
Время обратного хода	138 ms
Точность повторения	0,15 mm
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	100 N
Макс. крутящий момент на пальце схвата Mr, статический	5 Nm
Макс. момент на пальце Mx, статич.	5 Nm
Макс. момент на пальце My, статич.	5 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	75 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	90 N
Вес продукта	183 g
Макс. вес на внешний палец захвата	150 g
альтернативные соединения	M5
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)