

Стопорный цилиндр DFSP-50-30-PS-PA

№ изделия: 576152

FESTO



Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	30 mm
Диаметр поршня	50 mm
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Режим работы	одностороннего действия тянущее действие
Тип конструкции	Поршень Шток Корпус из профиля
Определение позиции	Для герконов
Защита от скручивания/направляющая	круглый шток
Operating pressure МПа	0,12 ... 1 МПа
Рабочее давление	1,2 ... 10 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-B1/B2-L
Температура окружающей среды	-10 ... 80 °C
Permissible impact force on the advanced piston rod	6.280 N
Допустимая боковая нагрузка во время операции переключения	1.570 N
Макс. частота циклов	5 Hz
Тип крепления	со сквозным отверстием с внутренней резьбой с принадлежностями Опция
Пневматическое присоединение	G1/8
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал винта фланца	сталь, гальванизированная
Материал крышки	Алюминиевый сплав Анодированный
Материал уплотнений	TPE-U(PU)
Материал штока	Легированная сталь, нержавеющая
Материал ролика	сталь, гальванизированная
Материал колбы цилиндра	Алюминиевый сплав Гладкое анодирование