

Стопорный цилиндр DFSP-50-30-F-PA

№ изделия: 576155

FESTO

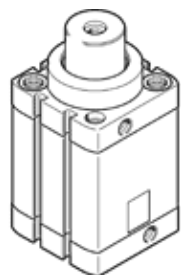


Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	30 mm
Диаметр поршня	50 mm
Резьба на штоке	M8
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Режим работы	двустороннего действия тянущее действие
Тип конструкции	Поршень Шток Корпус из профиля
Определение позиции	Для герконов
Конец штока	Внутренняя резьба
Варианты	Внутренняя резьба на штоке
Защита от скручивания/направляющая	круглый шток
Operating pressure MPa	0,12 ... 1 MPa
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