

Компактный цилиндр AEN-S-10-5-I

№ изделия: 4891759

FESTO

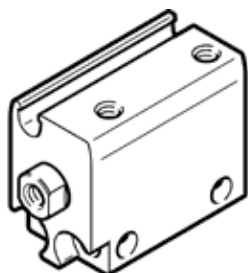


Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	5 mm
Диаметр поршня	10 mm
Демпфирование	Без демпфирования
Положение при сборке	Любое
Режим работы	нажимного действия
Конец штока	Внутренняя резьба
Тип конструкции	Поршень Шток
Варианты	Односторонний шток
Operating pressure MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Рабочее давление	1,5 ... 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	-10 ... 60 °C
Энергия удара в крайних положениях	0,012 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	5,3 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	41,7 N
Перемещаемая масса	4,1 g
Вес продукта	17 g
Тип крепления	со сквозным отверстием
Пневматическое присоединение	M3
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал крышки	Алюминиевый сплав
Материал динамических уплотнений	NBR TPE-U(PU)
Материал корпуса	Алюминиевый сплав Анодированный
Материал штока	Легированная сталь, нержавеющая