

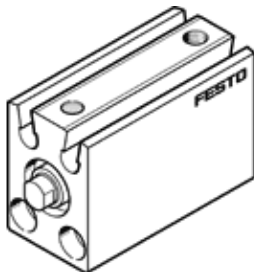
# Короткоходовой цилиндр AEVC-6-5-P-A

№ изделия: 188056  
Продукт будет снят с производства

FESTO

[для бесконтактного опроса.](#)

[Снимаемый с производства тип. Доступен до 2026 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.](#)



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	5 mm
Диаметр поршня	6 mm
Усилие возвратной пружины, втягивание	3 N
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Режим работы	одностороннего действия нажимного действия
Тип конструкции	Поршень Шток
Определение позиции	Для герконов
Operating pressure MPa	0,25 ... 0,8 MPa
Рабочее давление	2,5 ... 8 bar
Operating pressure	36,25 ... 116 psi
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	1 - Низкая стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура окружающей среды	-20 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	11 N
Перемещаемая масса	1,5 g
Вес продукта	14 g
Тип крепления	со сквозным отверстием с принадлежностями Опция
Пневматическое присоединение	M3
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал крышки	Алюминиевый сплав Анодированный
Материал уплотнений	NBR TPU-U(PU)
Материал корпуса	Алюминиевый сплав Анодированный
Материал штока	Легированная сталь