

Компактный цилиндр AEVULQZ-16- -P-A-S6

№ изделия: 156431
Classic

FESTO

Для бесконтактного опроса. Шток с защитой от проворота с помощью поперечной плиты и направляющей.

Снимаемый с производства тип. Доступен до 2019 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.

Современные альтернативы могут быть найдены с помощью введения первых четырех символов маркировки изделия в поле поиска.



Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	1 ... 25 mm
Диаметр поршня	16 mm
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Режим работы	одностороннего действия тянущее действие
Конец штока	Внутренняя резьба
Тип конструкции	Поршень Шток
Определение позиции	Для герконов
Варианты	Термостойкие уплотнения, макс. 120°C
Защита от скручивания/направляющая	Квадратный шток
Рабочее давление	1,3 ... 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
Температура окружающей среды	0 ... 120 °C
Энергия удара в крайних положениях	0,1 J
Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход	81 N
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	12 g
Дополнительный вес на 10 мм хода	15 g
Базовый вес на 0 мм хода	89 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	4 g
Тип крепления	Опция со сквозным отверстием с принадлежностями
Пневматическое присоединение	M5
Материал винта фланца	Легированная сталь, нержавеющая
Материал крышки	Алюминиевый сплав
Материал динамических уплотнений	FPM
Материал штока	Легированная сталь, нержавеющая
Материал колбы цилиндра	Алюминиевый сплав