

# Компактный цилиндр AEVU-32- -P-A-S2

№ изделия: 156234

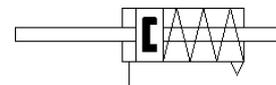
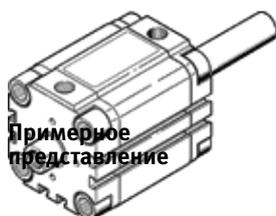
Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

Для бесконтактного опроса. Внутренняя резьба на штоке.

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

Снимаемый с производства тип. Доступен до 2025 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.



## Таблица данных

| Характеристика  | Значение  |
|---|---|
| Ход   | 1 ... 25 mm   |
| Диаметр поршня  | 32 mm   |
| Демпфирование   | P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон        |
| Положение при сборке                                  | Любое   |
| Режим работы  | одностороннего действия   |
| Конец штока   | Внутренняя резьба   |
| Тип конструкции                                       | Поршень<br>Шток   |
| Определение позиции                                   | Для герконов  |
| Варианты  | Двусторонний шток   |
| Operating pressure MPa                                | 0,1 ... 1 MPa   |
| Рабочее давление                                      | 1 ... 10 bar  |
| Operating pressure                                    | 14,5 ... 145 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              | 2 - Средняя стойкость к коррозии                                      |
| PWIS conformity                                       | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Температура окружающей среды                          | -20 ... 80 °C   |
| Энергия удара в крайних положениях                    | 0,4 J   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 382 N   |
| Тип крепления   | со сквозным отверстием<br>с принадлежностями<br>Опция                 |
| Пневматическое присоединение                          | G1/8  |
| Материал винта фланца                                 | сталь, гальванизированная   |
| Материал крышки                                       | Алюминиевый сплав   |
| Материал динамических уплотнений                      | NBR<br>TPE-U(PU)  |
| Материал штока  | Легированная сталь, нержавеющая                                       |
| Материал колбы цилиндра                               | Алюминиевый сплав   |