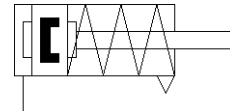
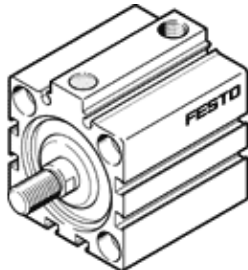


# Короткоходовой цилиндр AEVC-32-25-A-P-A

№ изделия: 188200  
Продукт будет снят с производства

FESTO

Для бесконтактного опроса, внешняя резьба на штоке.  
Снимаемый с производства тип. Доступен до 2026 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.



## Таблица данных

| Характеристика  | Значение  |
|---|---|
| Ход   | 25 mm   |
| Диаметр поршня  | 32 mm   |
| Усилие возвратной пружины, втягивание                 | 22 N  |
| Основан на стандарте                                  | ISO 6431<br>Форма отверстия<br>VDMA 24562                                   |
| Демпфирование   | P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон              |
| Положение при сборке                                  | Любое   |
| Режим работы  | одностороннего действия<br>нажимного действия                               |
| Тип конструкции                                       | Поршень<br>Шток   |
| Определение позиции                                   | Для герконов  |
| 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              | 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 | 450 N   |
| Перемещаемая масса                                    | 67 g  |
| Вес продукта  | 260 g   |
| Тип крепления   | со сквозным отверстием<br>с принадлежностями<br>Опция                       |
| Пневматическое присоединение                          | G1/8  |
| Замечания по материалу                                | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Материал крышки                                       | Алюминиевый сплав<br>Анодированный  |
| Материал уплотнений                                   | TPE-U(PU)   |
| Материал корпуса                                      | Алюминиевый сплав<br>Анодированный  |
| Материал штока  | Легированная сталь  |