

Короткоходовой цилиндр ADVC-20-25-I-P-A

№ изделия: 188144
Продукт будет снят с производства

FESTO

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

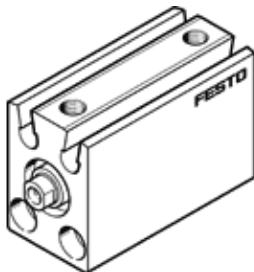


Таблица данных

| Характеристика | Значение |
|--|---|
| Ход | 25 mm |
| Диаметр поршня | 20 mm |
| Демпфирование | P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон |
| Положение при сборке | Любое |
| Режим работы | двустороннего действия |
| Тип конструкции | Поршень 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), retracting | 141 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 189 N |
| Перемещаемая масса | 38 g |
| Перемещаемая масса при ходе 0 мм | 23 g |
| Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода | 6 g |
| Вес продукта | 171 g |
| Базовый вес на 0 мм хода | 105 g |
| Дополнительный вес на 10 мм хода | 30 g |
| Тип крепления | со сквозным отверстием с принадлежностями Опция |
| Пневматическое присоединение | M5 |
| Замечания по материалу | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Материал крышки | Алюминиевый сплав Анодированный |
| Материал уплотнений | TPE-U(PU) |
| Материал корпуса | Алюминиевый сплав Анодированный |
| Материал штока | Легированная сталь |