

Компактный цилиндр ADN-S-63-15-I-P-A-F1A

№ изделия: 8142919

FESTO

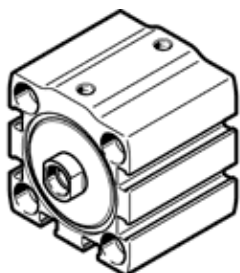


Таблица данных

| Характеристика | Значение |
|--|--|
| Ход | 15 mm |
| Диаметр поршня | 63 mm |
| Демпфирование | P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон |
| Положение при сборке | Любое |
| Режим работы | двустороннего действия |
| Конец штока | Внутренняя резьба |
| Тип конструкции | Поршень Шток |
| Определение позиции | Для герконов |
| Варианты | Односторонний шток Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries |
| Operating pressure MPa | 0,04 ... 1 MPa |
| Рабочее давление | 0,4 ... 10 bar |
| Operating pressure | 5,8 ... 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-B2-L |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a |
| Класс чистоты помещения | ISO class 6 |
| Температура окружающей среды | 0 ... 60 °C |
| Энергия удара в крайних положениях | 1,3 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 1.750 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 1.870 N |
| Перемещаемая масса при ходе 0 мм | 151 g |
| Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода | 16 g |
| Базовый вес на 0 мм хода | 499 g |
| Дополнительный вес на 10 мм хода | 77 g |
| Тип крепления | со сквозным отверстием с внутренней резьбой |
| Пневматическое присоединение | G1/8 |
| Замечания по материалу | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Материал крышки | Анодированный алюминий |
| Материал динамических уплотнений | TPE-U(PU) |
| Материал корпуса | Анодированный алюминий |
| Материал штока | Легированная сталь, нержавеющая |