

Круглый цилиндр DSNU-S-20-80-P-A-MX

№ изделия: 5224643

★ Линейка основной продукции

FESTO

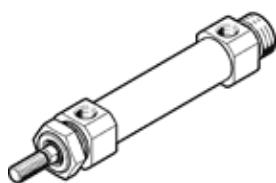


Таблица данных

| Характеристика | Значение |
|--|---|
| Ход | 80 mm |
| Диаметр поршня | 20 mm |
| Резьба на штоке | M8 |
| Демпфирование | P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон |
| Положение при сборке | Любое |
| Тип конструкции | Поршень Шток Корпус цилиндра |
| Определение позиции | Для герконов |
| Operating pressure MPa | 0,08 ... 1 MPa |
| Рабочее давление | 0,8 ... 10 bar |
| Режим работы | двустороннего действия |
| 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 |
| Класс чистоты помещения | ISO class 6 |
| Температура окружающей среды | -20 ... 80 °C |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 158,3 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 188,5 N |
| Перемещаемая масса при ходе 0 мм | 37,3 g |
| Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода | 4 g |
| Базовый вес на 0 мм хода | 126 g |
| Дополнительный вес на 10 мм хода | 7,2 g |
| Тип крепления | с принадлежностями |
| Пневматическое присоединение | G1/8 |
| Замечания по материалу | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Материал крышки | Анодированный алюминий |
| Материал уплотнений | TPE-U(PU) |
| Материал штока | Легированная сталь, нержавеющая |
| Материал колбы цилиндра | Легированная сталь, нержавеющая |