

# Круглый цилиндр DSAG-16- -P-A

№ изделия: 171411  
Продукт будет снят с производства

FESTO

Задняя крышка с резьбой.

Снимаемый с производства тип. Доступен до 2024 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.



## Таблица данных

| Характеристика   | Значение  |
|--|---|
| Ход  | 1 ... 250 mm  |
| Диаметр поршня   | 16 mm   |
| Демпфирование  | P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон        |
| Рабочее давление   | 1 ... 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  |
| Температура окружающей среды                             | -20 ... 80 °C   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 103,7 N   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 120,6 N   |
| Перемещаемая масса при ходе 0 мм                         | 35 g  |
| Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода           | 2,2 g   |
| Базовый вес на 0 мм хода                                 | 56 g  |
| Дополнительный вес на 10 мм хода                         | 4,9 g   |
| Пневматическое присоединение                             | M5  |
| Материал крышки  | Алюминиевый сплав   |
| Материал уплотнений                                      | NBR<br>TPE-U(PU)  |
| Материал корпуса   | Легированная сталь, нержавеющая                                       |
| Материал штока   | Легированная сталь, нержавеющая                                       |