

# Цилиндр с направляющей DFP-50-80-PPV-A-S2

№ изделия: 186785

Продукт будет снят с производства

FESTO

с защитой от проворота, для бесконтактного опроса, с проходным штоком.

Снимаемый с производства тип. Доступен до 2018 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.



## Таблица данных

| Характеристика                               | Значение  |
|--|---|
| Ход  | 80 mm   |
| Диаметр поршня                               | 50 mm   |
| Демпфирование                                | PPV: регулируемое пневматическое демпфирование с обеих сторон         |
| Положение при сборке                         | Любое   |
| Направляющая                                 | передача типа "винт - гайка" с циркулирующими шариками с направляющей |
| Тип конструкции                              | Направляющая  |
| Определение позиции                          | Для герконов  |
| Варианты                                     | Двусторонний шток   |
| Рабочее давление                             | 0,5 ... 10 bar  |
| Макс. скорость                               | 1 m/s   |
| 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     | 0 - Нет стойкости к коррозии  |
| Температура окружающей среды                 | -10 ... 60 °C   |
| Длина демпфирования                          | 22 mm   |
| Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход | 884 N   |
| Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход   | 884 N   |
| Перемещаемая масса                           | 1.643 g   |
| Вес продукта                                 | 3.570 g   |
| Пневматическое присоединение                 | G1/4  |
| Замечания по материалу                       | Не содержит медь и PTFE   |
| Material cover                               | Алюминиевый сплав   |
| Material seals                               | NBR   |
| Material housing                             | Алюминиевый сплав   |
| Material piston rod                          | Закаленная сталь  |