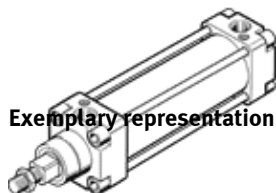


# Стандартный цилиндр DNGL-80- -PPV-A-S6

№ изделия: 35348

FESTO

с защитой от проворота штока, по ISO 15552, NF E 49 003.1 и UNI 10290, с возможностью опроса положений, регулируемым демпфированием в обоих крайних положениях



Exemplary representation



## Таблица данных

| Характеристика                               | Значение   |
|--|--|
| Ход  | 1 ... 500 mm   |
| Диаметр поршня                               | 80 mm  |
| Резьба на штоке                              | M20x1,5  |
| Основан на стандарте                         | ISO 15552 (до сих пор также VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)     |
| Демпфирование                                | PPV: регулируемое пневматическое демпфирование с обеих сторон                  |
| Положение при монтаже                        | Любое  |
| Конец штока                                  | Наружная резьба  |
| Тип конструкции                              | Поршень<br>Шток  |
| Определение позиции                          | Для герконов   |
| Варианты                                     | Термостойкие уплотнения, макс. 120°C   |
| Защита от скручивания/направляющая           | Квадратный шток  |
| Рабочее давление                             | 0,6 ... 12 bar   |
| Режим работы                                 | двустороннего действия   |
| Рабочая среда                                | Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]                          |
| Примечание по рабочей среде                  | Возможна подача масла в воздух(в дальнейшем требуется постоянная подача масла) |
| Классификация сопротивления коррозии CRC     | 2  |
| Температура окружающей среды                 | 0 ... 120 °C   |
| Длина демпфирования                          | 30 mm  |
| Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход | 2.721 N  |
| Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход   | 3.016 N  |
| Дополнительный вес на 10 мм хода             | 80 g   |
| Базовый вес на 0 мм хода                     | 2.875 g  |
| Тип крепления                                | При помощи принадлежностей   |
| Пневматическое присоединение                 | G3/8   |
| Информация о материале, крышки               | Алюминий   |
| Материал уплотнения                          | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Информация о материале, шток                 | Легированная сталь   |
| Информация о материале, корпус цилиндра      | Алюминиевый сплав  |