

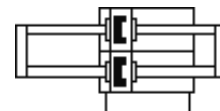
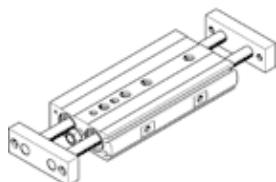
# Двухпоршневой цилиндр DPZCJ-16-80-P-A-GF

№ изделия: 194382

FESTO

с двумя параллельными проходными штоками и поперечной плитой, для бесконтактного опроса, с упругими демпфирующими кольцами в конечных положениях.

Эти приводы могут быть поставлены по запросу с сертификатом ATEX. Данные по "ATEX идентификация", "ATEX окружающая температура" и "CE метка" в таблице данных относятся только к приводам с сертификацией.



## Таблица данных

| Характеристика   | Значение   |
|--|--|
| Расстояние центра тяжести от нагрузки до траверсы                            | 0 mm   |
| Ход  | 80 mm  |
| Диапазон настройки крайних положений/хода                                    | 15 mm  |
| Диаметр поршня   | 16 mm  |
| Режим работы привода   | Yoke   |
| Демпфирование  | P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон |
| Положение при сборке   | Любое  |
| Направляющая   | Направляющая скольжения  |
| Структура проекта  | Направляющая   |
| Определение позиции  | Для герконов   |
| Рабочее давление   | 1 ... 10 bar   |
| Макс. скорость   | 0,8 m/s  |
| Режим работы   | двустороннего действия   |
| Категория ATEX Газ   | II 2G  |
| Взрывозащита типа "Газ"  | c T4   |
| Категория ATEX Пыль  | II 2D  |
| Взрывозащита типа "Пыль"   | c 120°C  |
| Взрывобезопасная температура окружающей среды                                | -5 °C ≤ Ta ≤ +60 °C  |
| Рабочая среда  | Осушенный сжатый воздух, с маслом или без масла                |
| Обозначение CE (см. заявление о соответствии)                                | в соответствии с директивой EU по взрывозащите (ATEX)          |
| Классификация сопротивления коррозии CRC                                     | 2  |
| Температура окружающей среды   | -5 ... 60 °C   |
| Энергия удара в крайних положениях   | 0,16 Nm  |
| Макс. полезная нагрузка в зависимости от хода при определенном расстоянии xs | 14,3 N   |
| Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход                                 | 181 N  |
| Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход                                   | 181 N  |
| Перемещаемая масса   | 367 g  |
| Вес продукта   | 1.020 g  |
| альтернативные соединения  | См. чертёж   |
| Пневматическое присоединение   | M5   |
| Замечания по материалу   | Не содержит медь и тефлон                                      |
| Информация о материале, крышки   | Алюминиевый сплав  |
| Информация о материале, уплотнения шланга                                    | NBR  |
| Информация о материале, корпус   | Алюминиевый сплав  |
| Информация о материале, шток   | Легированная сталь, нержавеющая                                |