

# Цилиндр с направляющей DFM-N-20-50-B-P-A-GF

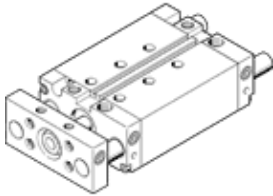
№ изделия: 570567  
Продукт будет снят с производства

со встроеной направляющей.

Датчик положения тип SMTSO-8E может использоваться с этим изделием при длине хода 50 мм и больше. Соответствующий монтажный набор SMB-8E смонтирован внутри или снаружи.

Снимаемый с производства тип. Доступен до 2022 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.

FESTO



## Таблица данных

| Характеристика   | Значение  |
|--|---|
| Ход  | 50 mm   |
| Диаметр поршня   | 20 mm   |
| Режим работы привода                                     | Yoke  |
| Демпфирование  | P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон              |
| Положение при сборке                                     | Любое   |
| Направляющая   | Направляющая скольжения   |
| Тип конструкции  | Направляющая  |
| Определение позиции                                      | Для герконов  |
| Рабочее давление   | 2 ... 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  |
| Температура окружающей среды                             | -20 ... 80 °C   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 141 N   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 188 N   |
| альтернативные соединения                                | См. чертеж  |
| Пневматическое присоединение                             | M5  |
| Замечания по материалу                                   | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Материал крышки  | Алюминиевый сплав   |
| Материал уплотнений                                      | NBR   |
| Материал корпуса   | Алюминиевый сплав   |
| Материал штока   | Легированная сталь, нержавеющая   |