

Цилиндр с направляющей DFM-N-50-25-B-P-A-GF

№ изделия: 570594

Продукт будет снят с производства

со встроеной направляющей.

Датчик положения тип SMTSO-8E может использоваться с изделием с длиной хода от 20 до 40 мм только тогда, когда монтажный набор SMB-8E установлен снаружи.

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

FESTO

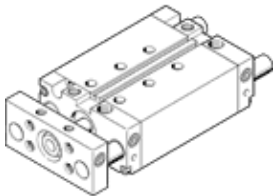


Таблица данных

| Характеристика | Значение |
|--|---|
| Ход | 25 mm |
| Диаметр поршня | 50 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 | 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 |
| Температура окружающей среды | -20 ... 80 °C |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 1.057 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 1.178 N |
| альтернативные соединения | См. чертеж |
| Пневматическое присоединение | 1/4 NPT |
| 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 |