

Компактный цилиндр DMM-25- -P-A-S6

№ изделия: 158542

FESTO

для бесконтактного опроса, с упругими демпфирующими кольцами в конечных положениях, различные возможности крепления.

Возможна только стандартная длина хода 5, 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50 мм. Другие длины хода по запросу.



Примерное
представление



Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	1 ... 50 мм
Диаметр поршня	25 мм
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Режим работы	двустороннего действия
Тип конструкции	Поршень Шток Корпус из профиля
Определение позиции	Для герконов
Варианты	Термостойкие уплотнения, макс. 120°C
Рабочее давление	1 ... 10 bar
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 ... 120 °C
Момент затяжки при монтаже привода	8 Нм +10%
Теоретическое усилие при 6 бар	295 N
Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход	247 N
Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход	295 N
Тип крепления	Опция со сквозным отверстием с внутренней резьбой
Пневматическое присоединение	M5
Материал крышки	Латунь
Материал уплотнений	FPM
Материал корпуса	Алюминиевый сплав Анодированный
Материал штока	Легированная сталь, нержавеющая