

Линейный привод DGP-80- -PPV-A-B

№ изделия: 161785

FESTO

для бесконтактного опроса, с непосредственной механической связью между поршнем и кареткой, с двусторонним регулируемым демпфированием в конечных положениях.

Type to be discontinued. Available until 2014. See Support Portal for alternative products.



Примерное
представление

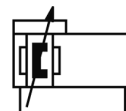


Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	10 ... 3.000 mm
Диаметр поршня	80 mm
Демпфирование	PPV: регулируемое пневматическое демпфирование с обеих сторон Амортизатор, быстрая остановка
Положение при сборке	Любое
Направляющая	Базовая направляющая
Тип привода	позитивное защелкивание (щель)
Определение позиции	Для герконов
Рабочее давление	1,5 ... 8 bar
Режим работы	двустороннего действия
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Примечание по рабочей среде	Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка)
Классификация сопротивления коррозии CRC	2
Температура окружающей среды	-10 ... 60 °C
Длина демпфирования	83 mm
Поперечный момент M _x (график)	32 Nm
Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход	3.016 N
Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход	3.016 N
Перемещаемая масса	5.000 g
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	5.000 g
Базовый вес на 0 мм хода	17.300 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	158 g
альтернативные соединения	См. чертеж
Пневматическое присоединение	G1/2
Информация о материале, крышки	Алюминиевое литье покрытый
Информация о материале, уплотнения шланга	NBR TPE-U(PU)
Информация о материале, корпус	Алюминий Анодированный