

# Линейный привод DGP-50- -PPV-A-B

№ изделия: 161783

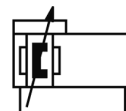
FESTO

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	50 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	30 mm
Поперечный момент M <sub>x</sub> (график)	7 Nm
Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход	1.178 N
Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход	1.178 N
Перемещаемая масса	1.050 g
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	1.050 g
Базовый вес на 0 мм хода	5.880 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	111 g
альтернативные соединения	См. чертеж
Пневматическое присоединение	G1/4
Информация о материале, крышки	Алюминиевое литье покрытый
Информация о материале, уплотнения шланга	NBR TPE-U(PU)
Информация о материале, корпус	Алюминий Анодированный