

# Линейный привод DGC-18- -HD-

№ изделия: 567547

FESTO

Другие длины хода по запросу. Значения нагрузок см. на страницах каталога (PDF).



## Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Ход	1 ... 3.000 mm
Диаметр поршня	18 mm
Демпфирование	Амортизатор, быстрая остановка Амортизатор, плавная остановка
Положение при сборке	Любое
Направляющая	передача типа "винт - гайка" с циркулирующими шариками с направляющей
Определение позиции	Для герконов
Варианты	дополнительная каретка, стандартно - слева дополнительная каретка, стандартно - справа
Operating pressure MPa	0,25 ... 0,8 MPa
Рабочее давление	2,5 ... 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	0 - Нет стойкости к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Температура окружающей среды	-10 ... 60 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	153 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	153 N
Перемещаемая масса	1,057 kg
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	3,987 kg
Дополнительный вес на 10 мм хода	0,071 kg
Тип крепления	с принадлежностями
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал крышки	Алюминиевый сплав
Материал уплотнений	NBR TPU-U(PU)