

# Двухпоршневой цилиндр DGTZ-GF-10- -J-T-P-A

№ изделия: 8150886

FESTO



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	51 ... 150 mm
Диапазон настройки крайних положений/хода	10 mm
Диаметр поршня	10 mm
Режим работы привода	Two yokes
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Направляющая	Направляющая скольжения
Тип конструкции	Направляющая
Определение позиции	Для герконов
Operating pressure MPa	0,2 ... 0,8 MPa
Рабочее давление	2 ... 8 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	1 - Низкая стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Температура окружающей среды	-10 ... 80 °C
Энергия удара в крайних положениях	0,08 Nm
Макс. полезная нагрузка в зависимости от хода при определенном расстоянии xs	4,9 ... 5,5 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	60 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	60 N
Перемещаемая масса	109 ... 199 g
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	64 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	9 g
Вес продукта	362 ... 568,5 g
Базовый вес на 0 мм хода	201 g
Дополнительный вес на 10 мм хода	24,5 g
Пневматическое присоединение	M5
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал крышки	Алюминиевый сплав
Материал уплотнений	NBR
Материал корпуса	Анодированный алюминий
Материал штока	Легированная сталь, нержавеющая