

Минипривод с направляющей DFC-4-20-P-GF

№ изделия: 189454

FESTO

без возможности опроса, с направляющей скольжения.

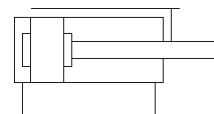
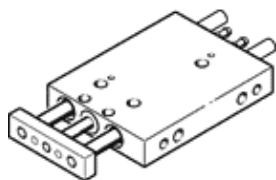


Таблица данных

Характеристика	Значение
Расстояние центра тяжести от нагрузки до траверсы	5 mm
Ход	20 mm
Диаметр поршня	4 mm
Режим работы привода	Yoke
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Направляющая	Направляющая скольжения
Тип конструкции	Направляющая
Определение позиции	Без
Operating pressure MPa	0,35 ... 0,7 MPa
Рабочее давление	3,5 ... 7 bar
Макс. скорость	1 m/s
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	2 - Средняя стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Температура окружающей среды	-5 ... 60 °C
Энергия удара в крайних положениях	0,006 Nm
Макс. момент Mx	0,02 Nm
Макс. полезная нагрузка в зависимости от хода при определенном расстоянии xs	1,7 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	5,5 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	7,5 N
Перемещаемая масса	3,2 g
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	3,2 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	1,3 g
Вес продукта	17,5 g
Пневматическое присоединение	PK-2
Материал крышки	Алюминиевый сплав
Материал уплотнений	NBR
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Материал штока	Легированная сталь, нержавеющая