

Двухпоршневой цилиндр DPZJ-20-100-P-A-KF-S20

№ изделия: 162094

FESTO

с двумя параллельными проходными штоками и поперечной плитой, для бесконтактного опроса, с упругими демпфирующими кольцами в конечных положениях.



Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	100 mm
Диапазон настройки крайних положений/хода	10 mm
Диаметр поршня	20 mm
Режим работы привода	Yoke
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Направляющая	передача типа "винт - гайка" с циркулирующими шариками с направляющей
Структура проекта	Направляющая
Определение позиции	Для герконов
Варианты	двусторонний полый шток
Рабочее давление	1 ... 10 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	0
Температура окружающей среды	-20 ... 80 °C
Энергия удара в крайних положениях	0,2 Nm
Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход	282 N
Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход	282 N
альтернативные соединения	См. чертеж
Пневматическое присоединение	M5
Информация о материале, крышки	Алюминиевый сплав
Информация о материале, уплотнения шланга	NBR
Информация о материале, корпус	Алюминиевый сплав
Информация о материале, шток	Сталь с поверхностной закалкой