

# Тандем-цилиндр DNCT-80- -PPV-A

№ изделия: 191110

FESTO

По ISO 15552, с корпусом из профиля, возможностью опроса положений, регулируемым демпфированием в обоих крайних положениях.

Опрос положения возможен только на колбе цилиндра со стороны штока.



Примерное  
представление

## Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	3 ... 500 mm
Диаметр поршня	80 mm
Основан на стандарте	ISO 15552 (до сих пор также VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Демпфирование	PPV: регулируемое пневматическое демпфирование с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Режим работы	двустороннего действия
Конец штока	Наружная резьба
Тип конструкции	Поршень Шток Корпус из профиля
Определение позиции	Для герконов
Варианты	Односторонний шток
Operating pressure MPa	0,06 ... 1 MPa
Рабочее давление	0,6 ... 10 bar
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	-20 ... 80 °C
Энергия удара в крайних положениях	0,9 J
Длина демпфирования	32 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	5.442 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	5.737 N
Тип крепления	с принадлежностями
Пневматическое присоединение	G3/8
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал крышки	Алюминиевое литье под давление
Материал уплотнений	NBR TPE-U(PU)
Материал корпуса	Алюминиевый сплав Гладкое анодирование
Материал штока	Легированная сталь