

Круглый цилиндр DSAH-20- -PPV

№ изделия: 171720
Продукт будет снят с производства

FESTO

Передняя крышка с резьбой для непосредственного монтажа,
боковой подвод воздуха.

Снимаемый с производства тип. Доступен до 2024 года. Для поиска
альтернативных продуктов используйте Support Portal.



Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	1 ... 320 mm
Диаметр поршня	20 mm
Демпфирование	PPV: регулируемое пневматическое демпфирование с обеих сторон
Рабочее давление	1 ... 10 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	2 - Средняя стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Температура окружающей среды	-20 ... 80 °C
Длина демпфирования	17 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	158,3 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	188,5 N
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	79 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	3,9 g
Базовый вес на 0 мм хода	138 g
Дополнительный вес на 10 мм хода	7,2 g
Пневматическое присоединение	M5
Материал крышки	Алюминиевый сплав
Материал уплотнений	NBR TPU-U(PU)
Материал корпуса	Легированная сталь, нержавеющая
Материал штока	Легированная сталь, нержавеющая