

# Стандартный цилиндр CRDNG-63- -PPV-A-S6

№ изделия: 185296

FESTO

Коррозионностойкий, с термостойкими уплотнениями до 120 °C, с возможностью опроса положений, соответствует стандартам ISO 15552, NF E 49 003.1 и UNI 10 290. С регулируемым демпфированием в конечных положениях.



Примерное представление



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	10 ... 2.000 mm
Диаметр поршня	63 mm
Резьба на штоке	M16x1,5
Демпфирование	PPV: регулируемое пневматическое демпфирование с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Соответствует стандарту	ISO 15552
Конец штока	Наружная резьба
Тип конструкции	Поршень Шток Шпилька Корпус цилиндра
Определение позиции	Для герконов
Варианты	Термостойкие уплотнения, макс. 120°C
Operating pressure MPa	0,06 ... 1 MPa
Рабочее давление	0,6 ... 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	4 - Очень высокая стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Безопасны для пищевых продуктов	См. Дополнительную информацию о материале
Температура окружающей среды	0 ... 120 °C
Длина демпфирования	23 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	1.682 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1.870 N
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	609 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	25 g
Базовый вес на 0 мм хода	3.555 g
Дополнительный вес на 10 мм хода	60 g
Тип крепления	с внутренней резьбой с принадлежностями Опция
Пневматическое присоединение	G3/8
Материал крышки	Отливка из нержавеющей стали
Материал уплотнений	FPM
Материал корпуса	Легированная сталь, нержавеющая
Материал поршня	Алюминиевый сплав
Материал штока	Легированная сталь, нержавеющая
Материал колбы цилиндра	Легированная сталь, нержавеющая
Материал гайки	Легированная сталь, нержавеющая
Материал подшипника	Metal polymer compound
Collar nut material	Легированная сталь, нержавеющая
Материал шпильки	Легированная сталь, нержавеющая