

Компактный цилиндр CDC-50- -

№ изделия: 543309

FESTO

По ISO 21287, Clean Design



Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Ход	1 ... 400 mm
Диаметр поршня	50 mm
Основан на стандарте	ISO 21287
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Тип конструкции	Поршень Шток
Определение позиции	Для герконов
Варианты	Удлиненная наружная резьба штока Шток со специальной резьбой Удлиненный шток Двусторонний шток Термостойкие уплотнения, макс. 120°C Односторонний шток
Operating pressure MPa	0,06 ... 1 MPa
Рабочее давление	0,6 ... 10 bar
Режим работы	двустороннего действия
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC
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	3 - Высокая стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L VDMA24364 zone III
Безопасны для пищевых продуктов	См. Дополнительную информацию о материале
Температура окружающей среды	-20 ... 120 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	1.075 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1.075 ... 1.178 N
Тип крепления	со сквозным отверстием с внутренней резьбой Опция
Пневматическое присоединение	G1/8
Материал крышки	Алюминиевый сплав Анодированный
Материал штока	Легированная сталь, нержавеющая
Материал колбы цилиндра	Алюминиевый сплав Анодированный