

Компактный цилиндр

CDC-25- -

№ изделия: 543306

FESTO



Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Ход	1 ... 300 mm
Диаметр поршня	25 mm
Основан на стандарте	ISO 21287
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Тип конструкции	Поршень Шток
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	247 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	247 ... 295 N
Тип крепления	со сквозным отверстием с внутренней резьбой Опция
Пневматическое присоединение	M5
Материал крышки	Алюминиевый сплав Анодированный
Материал штока	Легированная сталь, нержавеющая
Материал колбы цилиндра	Алюминиевый сплав Анодированный