

# Компактный цилиндр ADVUL-12- -P-A-S2

№ изделия: 165089

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

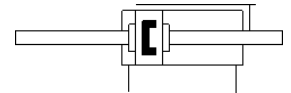
для бесконтактного опроса. Шток с защитой от проворота с помощью поперечной плиты и направляющей.

Современные альтернативы могут быть найдены с помощью введения первых четырех символов маркировки изделия в поле поиска.

Снимаемый с производства тип. Доступен до 2025 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.



Примерное  
представление



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	1 ... 200 mm
Диаметр поршня	12 mm
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Тип конструкции	Поршень Шток
Определение позиции	Для герконов
Варианты	Двусторонний шток
Защита от скручивания/направляющая	Направляющий стержень с хомутом
Operating pressure MPa	0,15 ... 1 MPa
Рабочее давление	1,5 ... 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-B1/B2-L
Температура окружающей среды	-20 ... 80 °C
Энергия удара в крайних положениях	0,07 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	51 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	51 N
Тип крепления	со сквозным отверстием с принадлежностями Опция
Пневматическое присоединение	M5
Материал винта фланца	Легированная сталь, нержавеющая
Материал крышки	Алюминиевый сплав
Материал динамических уплотнений	NBR TPE-U(PU)
Материал штока	Легированная сталь, нержавеющая
Материал колбы цилиндра	Алюминиевый сплав