

# Компактный цилиндр ADVU-63- -A-P-A-R3

№ изделия: 176858

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

без возможности опроса, конец штока с внешней резьбой.

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 ... 300 mm
Диаметр поршня	63 mm
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Режим работы	двустороннего действия
Конец штока	Наружная резьба
Тип конструкции	Поршень Шток
Определение позиции	Для герконов
Варианты	Высокая коррозионная стойкость
Operating pressure MPa	0,06 ... 1 MPa
Рабочее давление	0,6 ... 10 bar
Operating pressure	8,7 ... 145 psi
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-B1/B2-L
Температура окружающей среды	-20 ... 80 °C
Энергия удара в крайних положениях	0,7 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	1.750 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1.870 N
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	134 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	16 g
Базовый вес на 0 мм хода	1.059 g
Дополнительный вес на 10 мм хода	107 g
Тип крепления	со сквозным отверстием с принадлежностями Опция
Пневматическое присоединение	G1/8
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