

Стандартный цилиндр DSNA-N-3 1/4"- -

№ изделия: 8117046

FESTO



Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Ход	0,25 ... 48 "
Диаметр поршня	3 1/4"
Резьба на штоке	7/8-14 UNF-2A 3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 1-14 UNS
Демпфирование	PPV: регулируемое пневматическое демпфирование с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Соответствует стандарту	NFPA/T3.6.7
Конец штока	Наружная резьба Внутренняя резьба
Тип конструкции	Поршень Шток Шпилька Корпус цилиндра
Определение позиции	Для герконов
Варианты	Внутренняя резьба на штоке Шток со специальной резьбой Двусторонний шток Позиция монтажного фланца с креплением винтами Распорный болт со стороны задней крышки Распорный болт со стороны передней крышки Temperature range -5 - 80 °C Односторонний шток Flange on the bearing cap Flange on the end cap Swivel clevis on the end cap Swivel mounting on the end cap Foot mounting Swivelling rod eye mounting on the end cap
Operating pressure MPa	0,048 ... 0,965 MPa
Рабочее давление	0,48 ... 9,65 bar
Operating pressure	6,96 ... 139,925 psi
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	1 - Низкая стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Температура окружающей среды	-5 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	610 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	679 N
Тип крепления	Прямой резьбовой монтаж с принадлежностями

Характеристика	Значение
	Опция
Пневматическое присоединение	1/2 NPT
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал крышки	Die-cast aluminium, coated
Материал уплотнений	FPM NBR
Материал штока	Легированная сталь, нержавеющая
Материал колбы цилиндра	Smooth-anodised wrought aluminium alloy