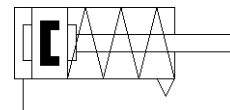
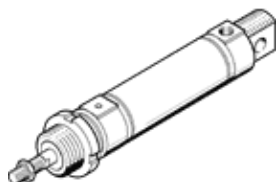


# Круглый цилиндр ESNU-63-25-P-A

№ изделия: 196386

FESTO

по DIN ISO 6432, для бесконтактного опроса. Различные возможности крепления без и с дополнительными элементами крепления. С упругими демпфирующими кольцами в конечных положениях.



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	25 mm
Диаметр поршня	63 mm
Резьба на штоке	M16x1,5
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Тип конструкции	Поршень Шток Корпус цилиндра
Определение позиции	Для герконов
Operating pressure MPa	0,12 ... 1 MPa
Рабочее давление	1,2 ... 10 bar
Режим работы	одностороннего действия нажимного 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
Усилие возвратной пружины, втягивание	82 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	82 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1.765 N
Перемещаемая масса	522 g
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	459 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	25 g
Вес продукта	1.555 g
Базовый вес на 0 мм хода	1.445 g
Дополнительный вес на 10 мм хода	44 g
Тип крепления	с принадлежностями
Пневматическое присоединение	G3/8
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал крышки	Алюминиевый сплав
Материал уплотнений	NBR TPE-U(PU)
Материал штока	Легированная сталь
Материал колбы цилиндра	Легированная сталь, нержавеющая