

# Компактный цилиндр ADNP-25-5-I-P-A

№ изделия: 571980  
Продукт будет снят с производства

FESTO

По ISO 21287, с опросом положения, с наружной или внутренней резьбой на штоке.

Снимаемый с производства тип. Доступен до 2017 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	5 mm
Диаметр поршня	25 mm
Резьба на штоке	M6
Основан на стандарте	ISO 21287
Демпфирование	P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон
Положение при сборке	Любое
Конец штока	Внутренняя резьба
Тип конструкции	Поршень Шток Корпус цилиндра
Определение позиции	Для герконов
Варианты	Односторонний шток
Рабочее давление	0,6 ... 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 - Moderate corrosion stress
Температура окружающей среды	-10 ... 60 °C
Энергия удара в крайних положениях	0,24 J
Теоретическое усилие при 6 бар, обратный ход	247 N
Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход	295 N
Перемещаемая масса при ходе 0 мм	20 g
Дополнительный вес на 10 мм хода	19 g
Базовый вес на 0 мм хода	116 g
Дополнительный коэффициент массы на 10 мм хода	2 g
Тип крепления	Опция со сквозным отверстием с внутренней резьбой с принадлежностями
Пневматическое присоединение	M5
Информация о материале, крышки	PA с армированием
Информация о материале, уплотнения шланга	TPE-U(PU)
Информация о материале, шток	Алюминиевый сплав Анодированный
Информация о материале, корпус цилиндра	Алюминиевый сплав Гладкое анодирование