

# Компактный цилиндр ADNP-25-40-I-P-A-QS-4

№ изделия: 539450

FESTO

По ISO 21287, с опросом положений и внутренней резьбой на штоке,  
со встроенным QS фитингом

Снимается с производства, доступен до 2011 года.



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Ход	40 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
Структура проекта	Поршень Шток Корпус цилиндра
Определение позиции	Для герконов
Варианты	Односторонний шток
Рабочее давление	0,6 ... 10 bar
Режим работы	двустороннего действия
Рабочая среда	Осушенный сжатый воздух, с маслом или без масла
Классификация сопротивления коррозии CRC	2
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	QS-4
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
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