

# Пневмоостров VTUX-A-P-

№ изделия: 8000800

★ Линейка основной продукции  
Новый

FESTO

## Примерное представление

## Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Способ крепления на плите	со сквозным отверстием
Монтажный шаг	10,55 ... 12,55 mm
Тип крепления	Шпилька
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Рабочая среда пилотного каскада	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Температура окружающей среды	-5 ... 50 °C
Температура хранения	-20 ... 70 °C
Max. installation height	3.500 m
Класс защиты	IP65 IP6X
Классификация сопротивления коррозии CRC	1 - Низкая стойкость к коррозии
Стойкость к вибрации	Тест транспортного применения на уровне жесткости 2 в соответствии с FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Сопротивление ударной нагрузке	Шоковый тест с уровнем опасности 2 в соответствии с FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Длительное сопротивление ударам по DIN/IEC 68, части 2 - 82	Испытан в соответствии с уровнем опасности 1
Operating pressure MPa	-0,1 ... 0,7 MPa
Рабочее давление	-1 ... 7 bar
Pilot pressure MPa	0,15 ... 0,7 MPa
Пилотное давление	1,5 ... 7 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	0,15 ... 0,7 MPa
Рабочее давление для пневмоострова с внутренним подводом сжатого воздуха к пилотам	1,5 ... 7 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	21,75 ... 101,5 psi
PWIS conformity	VDMA24364-C1-L
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC в соответствии с директивой EU RoHS
UKCA marking (see declaration of conformity)	UK regulation for pressure equipment To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Авторизация	RCM Mark
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал уплотнений	HNBR NBR
Структура пневмоострова	модульный и расширяемый
Макс. количество распределителей	32
Макс. кол-во зон давления	32
Тип управления	электрический
Функция распределителя	2x3/2, Н.З., моностабильные 2x3/2, Н.О., моностабильные 5/2 бистабильный 5/2 моностабильный

Характеристика	Значение
	5/3 Н.З.
Тип конструкции	Золотниковый
Тип уплотнения	мягкий
Тип пилотного управления	С пилотным управлением
Размер клапана	10 mm
Питание пилотного каскада	внешний Внутренний
Стандартный номинальный расход	470 ... 670 l/min
Пригодность для работы с вакуумом	Да
Функция быстрого выхлопа	дресселирующий
Пневматическое подключение, канал 1	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8
Пневматическое подключение, канал 2	QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16
Пневматическое подключение, канал 3	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 Глушитель
Пневматическое присоединение, канал 4	QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16
Пневматическое присоединение, канал 5	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 Глушитель
Подвод пилотного воздуха 12/14	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/16 QS-1/4 Глушитель
Выхлоп пилота, канал 82/84	QS-4 QS-6 QS-5/16 QS-1/4 Глушитель
Номинальное рабочее напряжение DC	24 V
Допустимые колебания напряжения	+/- 10 %