

Монтаж на плиту VTUS-30

№ изделия: 8022019

★ Линейка основной продукции

FESTO



Примерное
представление

Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Электрическое подключение	Индивидуальное подключение
Электрическая система вх./вых.	Нет
Монтажный шаг	32 mm
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Температура среды	-10 ... 50 °C
Температура окружающей среды	-10 ... 50 °C
Температура хранения	-20 ... 60 °C
Класс защиты	IP65 IP67 с розеткой по IEC 60529
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
Operating pressure MPa	-0,09 ... 1 MPa
Рабочее давление	-0,9 ... 10 bar
Pilot pressure MPa	0,15 ... 1 MPa
Пилотное давление	1,5 ... 10 bar
Рабочее давление для пневмоострова с внутренним подводом сжатого воздуха к пилотам	1,5 ... 10 bar
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по взрывозащите (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
Авторизация	c UL us - Recognized (OL)
Категория ATEX Газ	II 3G
Категория ATEX Пыль	II 3D
Сертификация взрывозащиты за пределами Евросоюза	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Взрывозащита типа "Газ"	Ex ec IIC T4 Gc X
Взрывозащита типа "Пыль"	Ex tc IIIC T115°C Dc X
Взрывобезопасная температура окружающей среды	-10°C ≤ Ta ≤ +50°C
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал уплотнений	HNBR NBR TPE-U(PU)
Структура пневмоострова	Фиксированный шаг
Макс. количество распределителей	16
Макс. кол-во зон давления	9
Функция распределителя	2x3/2, Н.З., моностабильные 2x3/2, Н.О., моностабильные 2x3/2, Н.О./Н.З., моностабильный 3/2 Н.З., моностабильный 3/2 Н.О., моностабильный 5/2 бистабильный 5/2 моностабильный

Характеристика	Значение
	5/3 под давлением в нейтральной позиции 5/3 выхлоп в нейтральной позиции 5/3 Н.З.
Тип конструкции	Золотниковый Тарельчатое седло
Тип уплотнения	мягкий
Размер клапана	31 mm
Стандартный номинальный расход	1.600 ... 2.300 l/min
Функция быстрого выхлопа	дросселирующий