

Дроссель с обратным клапаном VFOE-LS-T-M5-Q4-F1A

№ изделия: 8157630

FESTO

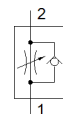


Таблица данных

Характеристика	Значение
Функция распределителя	функция дросселя с обратным клапаном на входе
Пневматическое подключение, канал 1	QS-4
Пневматическое подключение, канал 2	M5
Тип управления	Ручное
Элемент настройки	Поворотная рукоятка с фиксацией
Тип крепления	Резьбовой
Стандартный расход через дроссель	85 l/min
Стандартный расход в направлении обратного клапана	50 ... 90 l/min
Температура окружающей среды	-10 ... 60 °C
Материал корпуса	PBT
Положение при сборке	Любое
Ширина между плоскостями	9 mm
Возможность поворота	360° / поворот на больший угол недопустим
Варианты	Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
Operating pressure for entire temperature range	0,02 ... 1 MPa
Полный диапазон температур рабочего давления	0,2 ... 10 bar
Operating pressure for entire temperature range	2,9 ... 145 psi
Standard flow rate in flow control direction 0.6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	135 l/min
Standard flow rate in non-return direction at 0.6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	130 ... 160 l/min
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)
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
Класс чистоты помещения	ISO class 4
Температура среды	-10 ... 60 °C
Макс. момент затяжки	2,4 Nm
Номинальный момент затяжки	2 Nm
Допуск для номинального момента затяжки	± 20 %
Вес продукта	3,3 g
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал крышки	PBT
Материал динамических уплотнений	HNBR
Материал резьбового болта	Steel, chemical nickel-plated
Материал отпускающего кольца	PBT
Материал статических уплотнений	NBR