

Генератор вакуума OVEL

№ изделия: 8049045

FESTO



Примерное
представление

Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Условный проход, сопло Лавала	0,45 ... 0,95 mm
Положение при сборке	Любое
Характеристика эжектора	Высокая скорость всасывания Высокий вакуум Стандарт
Степень фильтрации	40 µm
Ручное дублирование	Толкающий
Встроенная функция	Импульс сброса, электрический Дроссель Датчик давления Датчик давления Электрический вкл./выкл. Клапан Фильтр Открытый глушитель
Тип конструкции	T-образный
Функция переключающего элемента	Н.З. или Н.О. контакт, переключаемый
Функция распределителя	закрыт
Nominal operating pressure	0,4 MPa
Номинальное рабочее давление	4 bar
Nominal operating pressure (psi)	58 psi
Диапазон рабочего напряжения DC	21,6 ... 26,4 V
Рабочий цикл	100 %
Выход переключателя	PNP/NPN, переключаемый
Характеристики катушки	24 V DC: 1 W
Авторизация	с UL us - Listed (OL)
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Примечание по рабочей среде	Операция смазывания невозможна
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура среды	0 ... 50 °C
Класс защиты	IP40
Температура окружающей среды	0 ... 50 °C
Вес продукта	39 ... 100 g
Pressure measurement range	-0,1 ... 0,1 MPa
Диапазон измерения давления	-1 ... 1 bar
Pressure measurement range	-14,5 ... 14,5 psi
Пневматическое подключение, канал 1	Общая линия Для шлангов с наружным диаметром 3 мм Для шлангов с наружным диаметром 4 мм Для шлангов с наружным диаметром 6 мм
Материал соединительной резьбы	POM

Характеристика	Значение
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал уплотнений	NBR
Материал сопла приемника	POM
Материал фильтра	POM
Материал корпуса	PA с армированием
Материал винтов	Сталь
Материал сопла передатчика	Алюминиевый сплав