

VS-V-D Вакуумные реле

Вакуумное реле VS-V-W-D

Высокие технологии в компактном кубике.



Вакуумные реле VS-V-W-D

Наши основные показатели... Ваши преимущества...

- Электронное вакуумное реле с цифровым дисплеем > Коммутация с электронной точностью с двумя отдельными выходами
- Уставка и гистерезис программируются посредством сенсорной клавиатуры > Возможность простой адаптации к требованиям клиента
- Два отдельно программируемых цифровых выхода > Возможность отображения верхних и нижних предельных значений
- Возможность программирования специальных функций > Возможна дальнейшая адаптация

Сферы применения

- Универсальное электронное вакуумное реле для постоянного контроля безопасности, оптимизации периодов цикла и регулировки схем
- Небольшой вес и малый размер позволяют устанавливать реле этого типа прямо в точке использования в системах манипулирования
- Кубическая форма также подходит для крепления на панели

Конструкция

- Электронное вакуумное реле, размещенное в прочном поликарбонатном корпусе
- Вакуумное соединение с внутренней резьбой G 1/8»
- Трех разрядный дисплей и сенсорная клавиатура на передней панели для настройки параметров
- Встроенный светодиод для индикации состояния реле
- Подача напряжения через 4-контактный резьбовой коннектор M8



Пригодность для конкретных областей применения

Обозначение для заказа: Вакуумное реле VS-V-W-D

Сокращенное обозначение	Диапазон изменения	Форма	Дисплей	Коммутационная функция	Дополнительная функция
Пример: VS	V	W	D	PNP	C
VS	V.... от -1 до 0 бар	W...кубической формы	D...с цифровым дисплеем	PNP... переключает на + NPN... переключает на -	C...с защитой ПИН кодом

Данные для заказа: Вакуумное реле VS-V-W-D

Тип	Артикул №
VS-V-W-D-PNP	10.06.02.00113
VS-V-W-D-NPN	10.06.02.00126
VS-V-W-D-PNP-C	10.06.02.00271

Вакуумные реле

Вакуумное реле VS-V-W-D

Высокие технологии в компактном кубике.



Данные для заказа принадлежностей: Вакуумное реле VS-V-W-D

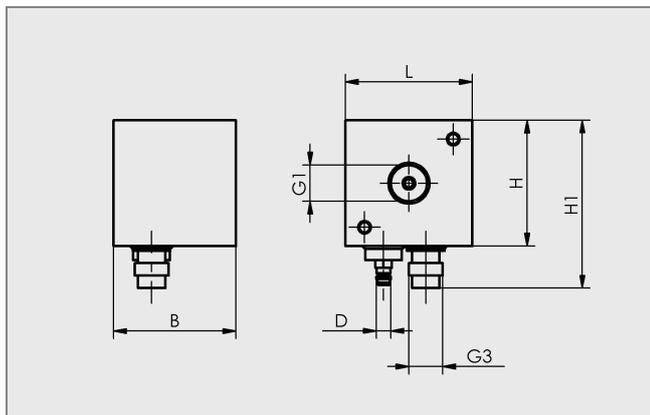
Тип	Артикул
Соединительный кабель, материал PUR, 5 м, прямой, с накидной гайкой M8	10.06.02.00031
Соединительный кабель, материал PUR, 5 м, 90°, с накидной гайкой M8	10.06.02.00032
Фланец для прямого монтажа и соединение для подачи давления . G1/8» IG сбоку*	10.06.02.00116
Монтажный каркас	10.06.02.00115
Монтажный кронштейн	10.06.02.00154

Примечание: Другие возможности соединения см. в пункте «Опции соединения» настоящего раздела

*Укомплектован 2 винтами М3х6 и уплотнительным кольцом 10х1,5

Технические данные: Вакуумное реле VS-V-W-D

Тип	VS-V-W-D
Измеряемая среда	Неагрессивные газы, сухой, безмаслянный воздух
Диапазон изменения	-1... 0 бар
Макс. сопротивление перегрузке [бар]	5
Повторяемость	±1% от верхнего предела измерений
Гистерезис	Настраиваемый: от 0 до 100% от заданного значения или режима сравнения
Выходной сигнал	2 цифровых
Коммутирующая способность, мА	180
Индикация	2хсветодиодных
Шаг индикации на дисплее	0 бар, 5 мм.рт.столба, 0.2 дюйма рт.столба, 1 кПа
Единицы измерения отображаемые на дисплее	бар, мм.рт.столба, дюймы рт.столба, кПа
Дисплей отображения результатов измерений	3-ех разрядный, 7-сегментный светодиодный
Электрические соединения	С внешней резьбой M8 -4...
Соединение с измеряемой средой	Резьбовое G 1/8 - F
Диапазон изменения напряжения	10,8-30 В пост.тока
Потребление тока, мА	55
Уровень защиты	IP 40/65 (со шлангом)
Влияние температуры	±3% от верхнего предела измерений в диапазоне от 0 до 50°C
Рабочая температура	0... 50°C
Вес, г	35



Конструктивные данные: Вакуумное реле VS-V-W-D

Тип	Размеры в мм			
	B	D	G1	G3
VS-V-W-D	29,0	3,4	G1/8-F	M8x1-M

Тип	Размеры в мм		
	H	H1	L
VS-V-W-D	30,0	40,0	30,0

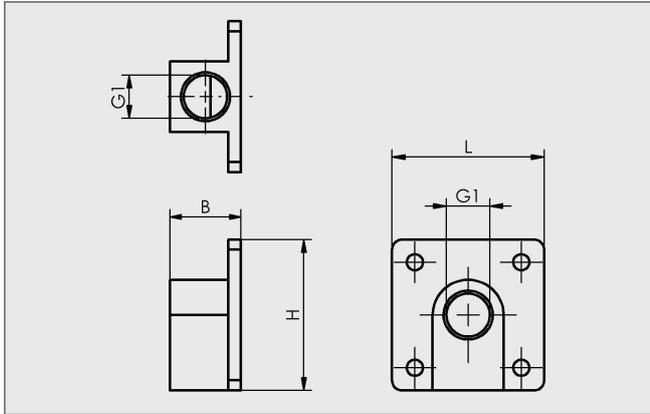
VS-V-W Вакуумные реле

Вакуумное реле VS-V-W-D

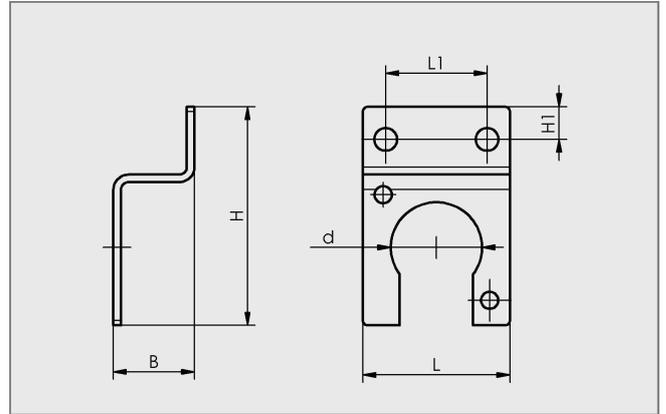
Высокие технологии в компактном кубике.



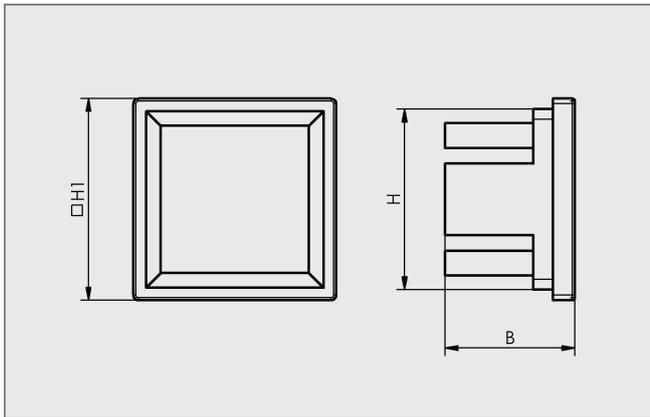
Конструктивные данные принадлежностей: Вакуумное реле VS-V-W-D



Прижимная планка



Монтажный кронштейн



Монтажная рама

Тип	Размеры в мм					
	B	d	G1	H	H1	L
Прижимная планка	14,0	-	G1/8-F	30,0	-	30,0
Монтажный кронштейн	25,6	-	-	36,0	40,0	25,6
Монтажная рама	16,0	18,0	-	43,5	6,5	29,0