



Electric Automation
Automation specialists

Артикул: 064G6523

Введите код MBS 1900 Вес 0,074 кг, -
общий PIN 2, + питания PIN 1,
Точность 1

Покупка от Electric Automation Network



Преобразователь давления MBS 1900 был спроектирован специально для систем управления насосными станциями и воздушными компрессорами. Широту номенклатуры изделий обеспечивает возможность выбора типа измеряемого давления (относительное или абсолютное), вида выходного сигнала, диапазона измерений от 0 - 4 бар и до 0 - 25 бар, а также значительное количество модификаций присоединительных штуцеров и электрических штекеров. Корпус преобразователя выполнен из нержавеющей стали AISI 316L (03 X17 H13 M2). Разработан для измерения давления воды и воздуха Детали контактирующие со средой изготовлены из нержавеющей стали AISI 304 (08 X18 H10) Для измерения относительно или абсолютного давления в диапазоне 0 - 25 бар Выходной сигнал: 4 - 20 мА или пропорциональный напряжению питания Чувствительный элемент для измерения относительного давления или откалиброванный относительно абсолютного давления Широкий выбор модификаций присоединительных штуцеров и электрических штекеров Электронная компенсация на изменение температуры Соответствует стандарту RoHS (ограничение применения опасных веществ)

Код типа	MBS 1900
Вес	0.074 кг
- общий	PIN 2
+ питание	PIN 1
Точность @ холод. темп. \pm FS [%]	1,00 %

Точность, стандартная	1,0 %
Рег. нуль/диапазон	№
Темп. окр. среды	-20 - 80 °C
Темп. окр. среды	-4 - 176 °F
Одобрения	ATEX, C UR US
комментарии к одобрению	UL-873 - ATEX Ex nA IIA T3 Gc
Диапазон компенсируемой температуры	0 - 80 °C
Диапазон компенсируемой температуры	32 - 176 °F
EAN	5702423273249
Тип эл. соед.	Pg 9, EN 175301-803-A, Male and Female
Корпус	IP65
Fault Monitoring Demand	№
Промывная диафрагма	№
Взрывобезоп.	№
Диапазон темп. среды	0 - 80 °C

Диапазон температуры среды	32 - 176 °F
Non-linearity BFSL ±FS [%]	0,50 %
Тип выходного сигнала	4 - 20 mA
Макс. перегрузочное давление	75,0 bar
Макс.давление перегрузки	1.088 psi
Присоединение давления HEX	24,0
Присоед. давл. комментарии	A
Присоединение давления стандарт	EN 837
Присоединение давления стандарт тип	G - 1/4 Male
Диапазон давления	0,00 - 16,00 bar
Единица	Манометрическое (относительное)
Демпфер	№
Исходная температура [°C]	20 °C
Исходная температура [°F]	68 °F
Макс. время срабатывания	4 ms
Спецификация	MBS 1900-2211-A1AB04
Supply volt.	9,00 - 28,00 V
TEB inside CTR ±FS	3,00 %