

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: logika.pro-solution.ru | эл. почта: lgk@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

MBS 3200 преобр давл. (6 bar) 4-20мА (060G1874) с ГП



Преобразователь давления MBS 3200

- Предназначен для использования в промышленности
- Температура измеряемой и окружающей среды от -40 до +125 °C
- Корпус датчика изготовлен из кислотостойкой нержавеющей стали (AISI 316L).
- Защищен в соответствии с нормами EU EMC.
- Прошел лазерную калибровку, имеет температурную компенсацию.

Широкая номенклатура преобразователей давления предусматривает выходные сигналы 4-20 мА, 0-5 В, 1-5 В, 1-6 В и 0-10 В, возможность измерения абсолютного и относительного давления, различные диапазоны измерения от 0-1 до 0-600 бар, а также разнообразные варианты для подсоединения импульсных линий давления и электрических соединений.

Отличная вибростойкость, прочная конструкция, высокая степень электромагнитной совместимости и защиты от радиопомех, а также высокая рабочая температура обеспечивают соответствие MBS 3200 наиболее строгим требованиям, которые предъявляются к промышленным установкам.

- Рабочая температура от -40 до 125° C
- Измеряемая среда: Воздух, газы, жидкости
- Материал, контактирующий со средой: AISI 316L (DIN17440-1.4404)
- Точность измерения: $\pm 0,5\%$ FS (тип.), $\pm 1,0\%$ FS (макс.)
- Давление перегрузки минимальное – 2 кратный верхний предел измерений
- Давление разрыва минимальное – 4 кратный верхний предел измерений
- Предлагается широкий выбор устройств для подсоединения импульсных линий давления и электрических соединений
- Для использования в неблагоприятных промышленных условиях
- Срок службы: > 10 млн. Циклов

Электрические характеристики

	Выходной сигнал		
4 –20 мА	0-5, 1-5, 1-6 В пост. тока	0 –10 В пост. тока	
Напряжение питания	8 – 34 В пост. тока	9 –30 В пост. тока	15 –30 В пост. тока
Потребляемый ток		$\leq 5\text{мА}$	$\leq 8\text{мА}$
Зависимость от напряжения	$\leq \pm 0.05\% \text{ FS}/10\text{В}$		
Ограничение по току	34мА(тип.)	-	
Нагрузка R_L	$R_L \leq U-8\text{В}/0,02$	$R_L \geq 5 \text{ к}\Omega$	$R_L \geq 10 \text{ к}\Omega$

Обозначение при заказе

MBS 3200

XX

Диапазон измерения	
0 – 1,0 bar	10
0 – 1,6 bar	12
0 – 2,5 bar	14
0 – 4,0 bar	16
0 – 6,0 bar	18
0 – 10 bar	20
0 – 16 bar	22
0 – 25 bar	24
0 – 40 bar	26
0 – 60 bar	28
0 – 100 bar	30
0 – 160 bar	32
0 – 250 bar	34
0 – 400 bar	36
0 – 600 bar	38

X

Тип давления	
1	Избыточное (относительное)
2	Абсолютное

X

Выходной сигнал	
1	4 – 20 mA
2	0 – 5 V
3	1 – 5 V
4	1 – 6 V
5	0 – 10 V
7	1 – 10 V

-

X

Материал прокладки/кольцевого уплотнения	
0	Нет прокладки (см. штуцеры для подсоединения давления)
1	Витон (темп. раб среды: -20 ... 125 °C)

XXXX

Штуцер для подсоединения давления	
A B 0 4	G ¼ A (EN837) – MBS 3200
A B 0 8	G ½ A (EN837)
A C 0 4	¼ – 18 NPT
B C 0 8	½ – 14 NPT – MBS 3200
G A 1 2	DIN 3852-A M18 × 1,5, без прокладки – MBS 3250
G B 0 4	DIN 3852-E-G ¼, прокладка: DIN 3869-14 NBR
F A 0 9	DIN 3852-E-M 14 × 1,5, прокладка: DIN 3869-14 NBR – MBS 3250

-

X

Электрическое соединение	
1	Штекер EN175301-803-A, Pg 9
2	Штекер, AMP Econoseal, серия J
3	Экранированный кабель, 2 м
5	Штекер, EN 60947-5-2, M12 × 1
8	Штекер, AMP Superseal, серия 1.5

Предпочтительные варианты

Характеристики

Бренд: ЛОГИКА
Артикул: 000049029
Бренд: Danfoss