Датчик давления BT-214-G1(G1/2)

С фронтальной мембраной для промышленного применения

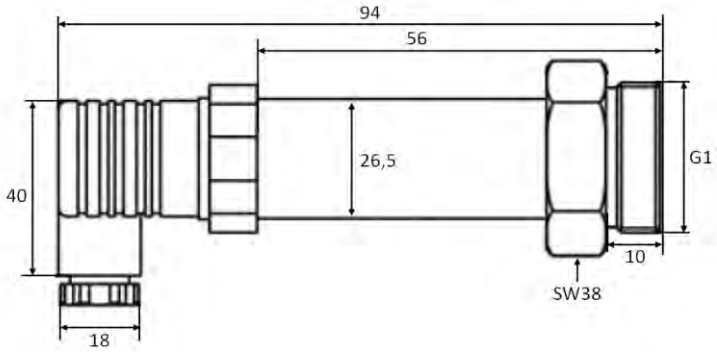


- Фронтальная мембрана / Относительное измерение давления
- Применение в химической, пищевой промышленности и коммунальном хозяйстве
- Корпус и контактирующие со средой детали из нержавеющей стали
- Защита он помех и неправильной полярности
- Аналоговый выход 4…20 мА или 0…10 В
- Стандартные измерительные диапазоны и на заказ
- Высокая чувствительность
- Внутренняя настройка нуля и диапазона
- Оптимален по критерию стоимость/эффективность

Применение

- Химическая промышленность
- Пищевая промышленность
- Коммунальное хозяйство
- Измерение уровня
- Водоподготовка
- Промышленная автоматизация

BT-214 Технические характеристики	
Диапазон измерений	Относительное измерение давления От 1 бар до 400 бар и от 100 мбар до 600 мбар
Выходной сигнал	4…20 мА (2 провода) , 0…10 В (3 провода) (внутренняя настройка нуля и диапазона)
Присоединительная резьба	G1/2“ или G1“
Подключение	Разъем гнездо DIN43650
Питание	24 В пост. тока
Погрешность	0,5% при +25°C
Степень защиты	IP65
Температура среды	-40°C … +120°C
Мембрана	Керамика
Материал корпуса	Нержавеющая сталь (304L)
Вес	120 г



№ контакта 2 провода 4-20 мА	Сигнал
1	Пит. +24 **В пост. тока**
2	4…20 мА **аналог. вых.**

№ контакта 3 провода 0-10 В	Сигнал
1	Пит. +24В **пост. тока**
2	Земля
3	0…10 В **аналог. вых.**

Обозначения при заказе

Модель

Присоединительная резьба

G1: резьба G1"

G1/2: резьба G1/2"

B	T	-	1	0	-	2	1	4	-	1	B	A	R	-	G1

Выходной сигнал

10 : 4-20 мА

20 : 0-10 В

Модель мембраны

210 : стандартная мембрана

214: фронтальная мембрана

Диапазон измерений

От 1 бар до 600 бар и

от 100 мбар до 600 мбар

на заказ

Поставщик: АО "Сенсор Системс"

117186, г.Москва, ул. Нагорная, д. 3А, эт. 2, пом. I, ком. 39. Тел./факс: (495) 649-63-70. info@sensor-systems.ru