

## ПОДОМОВОЙ СЧЕТЧИК ГАЗА СГБ G 2,5 -1; G 4 -1"СИГНАЛ" С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ

<http://www.eposignal.ru/products/catalog/156/838/>



### Назначение:

Коммерческий учёт потребляемого природного или сжиженного газа для населения. Устанавливается в квартирах и частных домовладениях с газовыми плитами и колонками либо котлами, а также для иного оборудования с расходом газа не более 4 и 6 м<sup>3</sup>/час соответственно.

### Преимущества:

- Долгосрочная точность и надежность
- Не требуется техническое обслуживание
- Высокая степень защиты от коррозии
- Наружное размещение (от -40до+60°С)
- Фильтрующий экран внутри счетчика
- Компактное размещение
- Выпускаются с правым и левым направлением потока газа
- Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев, срок службы – 20 лет, межповерочный интервал – 10 лет.



### Приложения:

- Ассортимент бытовых счетчиков газа
- Руководство по эксплуатации СГК
- Свидетельство об утверждении типа СГБ, СГК и др
- СГБ все шифры
- Руководство по эксплуатации на счетчики газа СГБ

Технические характеристики:

Наименование параметра	Тип изделия		
	СГБ G2,5 Сигнал	СГБ G4 Сигнал	СГБ G4-1 Сигнал
Измеряемая среда	Природный газ по ГОСТ 5542-87 Сжиженный газ по ГОСТ 20448-90		
Максимальный расход газа, м <sup>3</sup> /ч	4	6	6
Номинальный расход газа, м <sup>3</sup> /ч	2,5	4	4
Минимальный расход газа, м <sup>3</sup> /ч	0,025	0,04	0,04
Максимальное давление, кПа, (кгс/см <sup>2</sup> )	50 (0,51)		
Рабочее давление, кПа, (кгс/см <sup>2</sup> )	10 (0,10)		
Потери давления при максимальном расходе, Па (мм вод. ст.), не более	200 (20)		
Пределы допускаемой основной относительной погрешности в диапазонах расхода, %: от Q <sub>мин</sub> . до 0,1Q <sub>ном</sub> . 0,1 Q <sub>ном</sub> . до Q <sub>макс</sub> .	±3 ±1,5		
Изменение относительной погрешности при отклонении температуры окружающей и измеряемой среды на 10°С от нормальной, % не более	0,45		
Температура измеряемой и окружающей среды, °С	-40 ... +60		
Порог чувствительности, м <sup>3</sup> /ч не более	0,005	0,008	0,008
Циклический объем, дм <sup>3</sup>	1,2		
Габаритные размеры, мм, высота, длина, ширина (без монтажных деталей)	236x198x167		210x206x167
Диаметр ниппелей *	ДУ 20		
Резьба штуцеров	M33 * 1,5 M30 * 2 G11/4 G1		M33 * 1,5
Полный ресурс счётчика, лет, не менее	20		
Межповерочный интервал, лет	10		

Габаритно-присоединительные размеры:

