

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Волгоград(844)278-03-48; Воронеж(473)204-51-73; Екатеринбург(343)384-55-89; Казань(843)206-01-48;
Краснодар(861)203-40-90; Красноярск(391)204-63-61; Москва(495)268-04-70;
Нижний Новгород(831)429-08-12; Новосибирск(383)227-86-73; Ростов-на-Дону(863)308-18-15;
Самара(846)206-03-16; Санкт-Петербург(812)309-46-40; Саратов(845)249-38-78; Уфа(347)229-48-12
Единый адрес: gzv@nt-rt.ru

www.gazdevice.nt-rt.ru

Бытовой счётчик газа малогабаритный:

СИГМА – 1,6

Типоразмеры G1,6; G2,5; G4



1. Бытовой малогабаритный струйно-акустический счетчик газа СИГМА-1,6 с автоматической температурной компенсацией с приведением измеряемого объема газа к нормальным условиям по температуре (+20°C, ГОСТ 2939) предназначен для измерения потребляемого объема газа в газопроводе низкого давления в бытовом секторе жилищно-коммунального хозяйства.
2. Суммарный измеренный приведенный объем потребленного газа отображается на индикаторном табло(ЖКИ) счетчика. Счетчики газа СИГМА-1,6 имеют телеметрический выход и могут применяться в централизованных автоматизированных системах сбора и коммерческого учета потребления газа(АСКУГ).
3. Основные достоинства бытовых расходомеров-счетчиков газа СИГМА-1,6: - малые габаритные размеры;- установка в вертикальном и горизонтальном положениях (поворот индикатора возможен в любое положение);- отсутствуют движущиеся механические части;- высокая точность измерений.

Основные технические характеристики

| | |
|--|---------------------------------|
| Типоразмер счетчика | Сигма-1,6 |
| Номинальный измеряемый расход, $Q_{ном}$, м ³ /ч | 1,0 |
| Максимальный измеряемый расход, $Q_{макс}$, м ³ /ч | 1,6 |
| Минимальный измеряемый расход, $Q_{мин}$, м ³ /ч | 0,04 |
| Пределы допускаемой относительной погрешности счетчика в диапазоне расходов при выпуске из производства при температуре +20°C %: $Q_{мин} \leq Q < 0,1Q_{ном}$ $0,1Q_{ном} \leq Q \leq Q_{макс}$ | $\pm 3,0$ $\pm 1,5$ |
| Диапазон температуры окружающей среды, °C | от -10 до +50 |
| Наибольшее избыточное рабочее давление, кПа | 5 |
| Класс взрывозащищенности (ГОСТ22782.3-77) | 1ExibslIAT4 X |
| Источник питания | литиевая батарея 4 А•h, 3,6V |
| Диаметр резьбы штуцеров, дюйм | 1/2 |
| Масса, кг, не более | 0,7 |
| Габаритные размеры (Ш х Г х В), мм | 110x77x83,5 |
| Срок службы, лет, не менее | 20 |
| Межповерочный интервал, лет | 12 |
| Гарантийный срок эксплуатации, мес | 24 |

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград(844)278-03-48; Воронеж(473)204-51-73; Екатеринбург(343)384-55-89; Казань(843)206-01-48;
Краснодар(861)203-40-90; Красноярск(391)204-63-61; Москва(495)268-04-70;
Нижний Новгород(831)429-08-12; Новосибирск(383)227-86-73; Ростов-на-Дону(863)308-18-15;
Самара(846)206-03-16; Санкт-Петербург(812)309-46-40; Саратов(845)249-38-78; Уфа(347)229-48-12
Единый адрес: gzv@nt-rt.ru