

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

Измерительный комплекс ЛОГИКА 7761



Технические характеристики

Характеристика	Значение
Корректор	СПГ761.2
Измеряемая среда	Природный газ

Количество подключаемых первичных преобразователей с выходным сигналом тока (I), частоты (F) и сопротивления (R)	Позволяют обслуживать 12 трубопроводов. Конфигурация датчиков 8I+4F+4R. Посредством адаптеров АДС97 можно расширить конфигурацию датчиков до 12I+8F+8R при использовании одного, и до 16I+12F+12R при использовании двух адаптеров.
Преобразователи расхода, входящие в состав измерительного комплекса	ALTOSONIC V12, OPTISONIC 7300, Qsonic
Преобразователи температуры, входящие в состав измерительного комплекса	ТС, ТСПТ-Ех, ТЭМ-100, ТПТ-1, ТПТ-15, ТСП-Н
Преобразователи давления, входящие в состав измерительного комплекса	3051S, EJ*, Метран-150, СДВ, 3051, Dtrans, APC, PC, APR, PR, АИР-20/М2, ЭЛЕМЕР-АИР-30, АИР-10, ЭЛЕМЕР-100, МИДА-13П, Метран-55
Барьеры искрозащиты	ТСС-Ех, Z

При работе в составе узла учета газа ИК обеспечивают:

- измерение расхода и объема газа при рабочих условиях, температуры, давления и разности давлений;
- приведение результатов измерений расхода и объема к стандартным условиям $T_C=293,15$ К и $P_C=0,101325$ МПа;
- архивирование значений объема газа при рабочих и при стандартных условиях, среднего расхода при рабочих условиях, средней температуры и среднего давления в часовом, суточном и месячном архивах объемом, соответственно, 1080, 365 и 24 записей для каждого параметра;

- архивирование сообщений о перерывах питания, о нештатных ситуациях и об изменениях настроечных параметров – по 400 записей для каждой категории сообщений;
- показания текущих, архивных и настроечных параметров на встроенном дисплее;
- защиту архивных данных и настроечных параметров от изменений;
- коммуникацию с внешними устройствами через порты RS232 и RS485.

Диапазоны измерений:

- от 4 до $7,5 \cdot 10^6$ м³/ч - расход;
- от $3 \cdot 10^{-3}$ до $9 \cdot 10^{11}$ м³ - объем;
- от -25 до +70 °C - температура;
- от 0 до 12 МПа - давление;
- от 0 до 1000 кПа - разность давлений.

Метрологические характеристики

Пределы допускаемой погрешности (в зависимости от класса измерительного канала объема) в условиях эксплуатации:

- измерение расхода и объема при рабочих условиях (относительная) $\pm 0,3$ % (А), $\pm 0,5$ % (Б), ± 1 % (В), $\pm 1,5$ % (Г);
- измерение расхода и объема при стандартных условиях (относительная) $\pm 0,5$ % (А), $\pm 0,75$ % (Б), $\pm 1,5$ % (В), $\pm 2,5$ % (Г);
- измерение давления (приведенная к верхнему пределу измерений) $\pm 0,15$ % (А), $\pm 0,18$ % (Б), $\pm 0,5$ % (В), ± 1 % (Г);
- измерение температуры (абсолютная) $\pm (0,3 + 0,002 \cdot |t|)$ °C (А, Б); $\pm (0,75 + 0,004 \cdot |t|)$ °C (В, Г);
- измерение разности давлений (приведенная к верхнему пределу измерений, для всех классов) ± 1 %;
- погрешность часов (относительная, для всех классов) $\pm 0,01$ %.

Эксплуатационные характеристики

Условия эксплуатации:

- температура окружающего воздуха: от -10 до +50 °С;
- относительная влажность: не более 95 % при 35 °С и более низких температурах, без конденсации влаги;
- атмосферное давление: от 84 до 106,7 кПа.
- синусоидальная вибрация: амплитуда 0,35 мм, частота 10 - 55 Гц.

Электропитание: (220 +22/-33) В (50 ± 1) Гц (непосредственно или через сетевые адаптеры).

Средняя наработка на отказ: 40000 ч.

Средний срок службы: 12 лет.

Характеристики

Бренд: ЛОГИКА

Инструкция [Файлы]: 3407

Бренд: ЛОГИКА