

## 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

**Нижевартовск** +7 (3466) 48-22-23

**Нижнекамск** +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](http://logika.pro-solution.ru) | эл. почта: [lgk@pro-solution.ru](mailto:lgk@pro-solution.ru)

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

# Измерительный комплекс ЛОГИКА 6764



## Характеристика

## Значение

### Корректор

СПГ761.2, СПГ762.2

### Измеряемая среда

СПГ761.2: природный газ;

СПГ762.2: метан, этан, пропан, н-бутан, и-бутан, н-пентан, и-пентан, гексан, азот, аргон, аммиак, водород, гелий-4, диоксид углерода, монооксид углерода, кислород, этилен, сероводород, ацетилен, воздух, неон, пропилен, хлор и их смеси, в том числе доменный и коксовый газы.

**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, связанных с корректором по интерфейсу RS485, 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**

DELTA, TZ/FLUXI, РСГ, СТГ,  
YEWFLO DY, PROWIRL, PRO-V,  
RVG, ЭВ-200, ДРГ.М, ИРВИС-К300,  
СГ, OPTISWIRL 4070

**Преобразователи температуры, входящие в состав измерительного комплекса**

ТС, ТСРТ-Ех, ТПТ-1, ТПТ-15, ТСП-Н, ТЭМ-100

**Преобразователи давления, входящие в состав измерительного комплекса**

ЕJ\*, 3051, МИДА-13П, Метран-55, ПД100И,  
АИР-20/М2, СДВ, DMP, АИР-10

**Барьеры искрозащиты**

ТСС-Ех, Z, Z755

При работе в составе узла учета газа измерительные комплексы 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 объемов газа при рабочих и при стандартных условиях, среднего расхода газа при рабочих условиях, средней температуры и среднего давления в часовом, суточном и месячном архивах;
- архивирование сообщений об изменении настроечных параметров;
- архивирование сообщений о нештатных ситуациях.
- показания текущих, архивных и настроечных параметров на встроенном дисплее корректора;
- защиту архивных данных и настроечных параметров от изменений.

## **ДИАПАЗОНЫ ИЗМЕРЕНИЙ**

- от 0,1 до  $4,5 \cdot 10^5$  м<sup>3</sup>/ч — расход;
- от  $2 \cdot 10^{-5}$  до  $9 \cdot 10^8$  м<sup>3</sup> — объем;
- от минус 50 до плюс 200 .С — температура;
- от 0 до 7 МПа — давление;
- от 0 до 1000 кПа — разность давлений.

## **МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

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

- измерение расхода и объема при рабочих условиях (относительная)  $\pm 0,75$  % (Б),  $\pm 1$  % (В),  $\pm 2$  % (Г);
- измерение расхода и объема при стандартных условиях (относительная)  $\pm 1$  % (Б),  $\pm 1,5$  % (В),  $\pm 2,5$  % (Г);
- измерение давления (приведенная к верхнему пределу измерений)  $\pm 0,3$  % (Б),  $\pm 0,5$  % (В),  $\pm 0,8$  % (Г);
- измерение температуры (абсолютная)  $\pm (0,3+0,002 \cdot |t|)$ °С (Б, В);  $\pm (0,8+0,004 \cdot |t|)$ °С (Г);

- измерение разности давлений (приведенная к верхнему пределу измерений)  $\pm 1$  % (Б, В, Г);
- погрешность часов (относительная)  $\pm 0,01$  % (Б, В, Г).

**Примечание:**  $t$  — температура контролируемой среды, °С.

## **ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Условия эксплуатации:

- температура окружающего воздуха: от минус 10 до плюс 50 °С;
- относительная влажность: 80% при 35 °С и более низких температурах;
- атмосферное давление: от 84 до 106,7 кПа;
- синусоидальная вибрация: амплитуда 0,35 мм, частота от 10 до 55 Гц.

**Электропитание:** (220+22/-33) В (50  $\pm$  2) Гц (непосредственно или через сетевые адаптеры).

**Средняя наработка на отказ:** 40000 ч.

**Средний срок службы:** 12 лет.

## **Характеристики**

Бренд: ЛОГИКА

Инструкция [Файлы]: 3410

Бренд: ЛОГИКА