

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 | эл. почта: lgk@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

СТГ 100-400 счетчик газовый



Обозначение счетчиков, диаметры условного прохода, максимальные Q_{max} и минимальные Q_{min} расходы, должны соответствовать значениям, указанным в таблице 1:

Таблица 1

Обозначение счетчика	Диаметр условного прохода, Ду, мм		Максимальный расход, Q_{max} , м ³ /ч	
	0,3 ≤ Ризб. < 0,6	0,6 ≤ Ризб. < 1	Ризб. ≥ 1	Ризб. ≥ 1
СТГ-50-100	50	100	5	3 2,5 2
СТГ-80-160	80	160	8	5 4 3

СТГ-80-250	250	8	5	4	3	
СТГ-80-400	400	13	8	6	5	
СТГ-100-250	100	250	13	8	6	5
СТГ-100-400	400	13	8	6	5	
СТГ-100-650	650	20	13	11	8	
СТГ-150-650	150	650	32	20	16	13
СТГ-150-800	800	32	20	16	13	
СТГ-150-1000	1000	32	20	16	13	
СТГ-150-1600	1600	50	32	26	20	

В таблице 1 указаны минимальные расходы счетчиков вариантов исполнения 1 и 2. Минимальные расходы счетчиков варианта исполнения 3 (по спецзаказу) составляют $0,1 Q_{\max}$.

Таблица 2. Допускаемая потеря давления при максимальном расходе

Обозначение счетчика	Диаметр условного прохода, Ду, мм	Потеря давления при Q_{\max}, ΔP, Па
СТГ-50-100	50	1700
СТГ-80-160	80	500
СТГ-80-250	1100	
СТГ-80-400	2300	
СТГ-100-250	100	650
СТГ-100-400	1150	
СТГ-100-650	2200	
СТГ-150-650	150	750

СТГ- 150-800	1150
СТГ-150-1000	1350
СТГ-150-1600	2700

Характеристики

Наименование параметра или размера	Значение величины или параметр
Измеряемая среда	Природный газ по ГОСТ 5542, свободный нефтяной газ по ГОСТ Р 8.615, азот, воздух и другие неагрессивные, чистые, сухие газы
Максимальное давление, МПа (кгс/см ²)	1,6 (16)
Рабочее давление, МПа (кгс/см ²), не более	1,2 (12)
Температура измеряемой среды, °С	от минус 40 до плюс 60
	1,7
	0,75
Пределы допускаемой относительной погрешности, %	2,0
	1,0
	0,75

вариант 1

- в диапазоне расходов от Q_{\min} до $0,1 Q_{\max}$
- в диапазоне расходов от $0,1 Q_{\max}$ до Q_{\max}

вариант 2

- в диапазоне расходов от Q_{\min} до $0,1 Q_{\max}$
- в диапазоне расходов от $0,1 Q_{\max}$ до Q_{\max}

вариант 3 (по спецзаказу)

- в диапазоне расходов от $0,1 Q_{\max}$ до Q_{\max}

Порог чувствительности:

- для счетчиков СТГ-50-100, м³/ч, не более
- для остальных счетчиков, м³/ч, не более

- $0,033 Q_{\max}$
- $0,02 Q_{\min}$

Емкость девятиразрядного отсчетного устройства:

- для счетчиков СТГ-50-100, м³
- для остальных счетчиков, м³

- 9999999,99
- 99999999,9

Цена деления последнего ролика:

- для счетчиков СТГ-50-100, м³ (дм³)
- для остальных счетчиков, м³ (дм³)

- 0,002 (2)
- 0,02 (20)

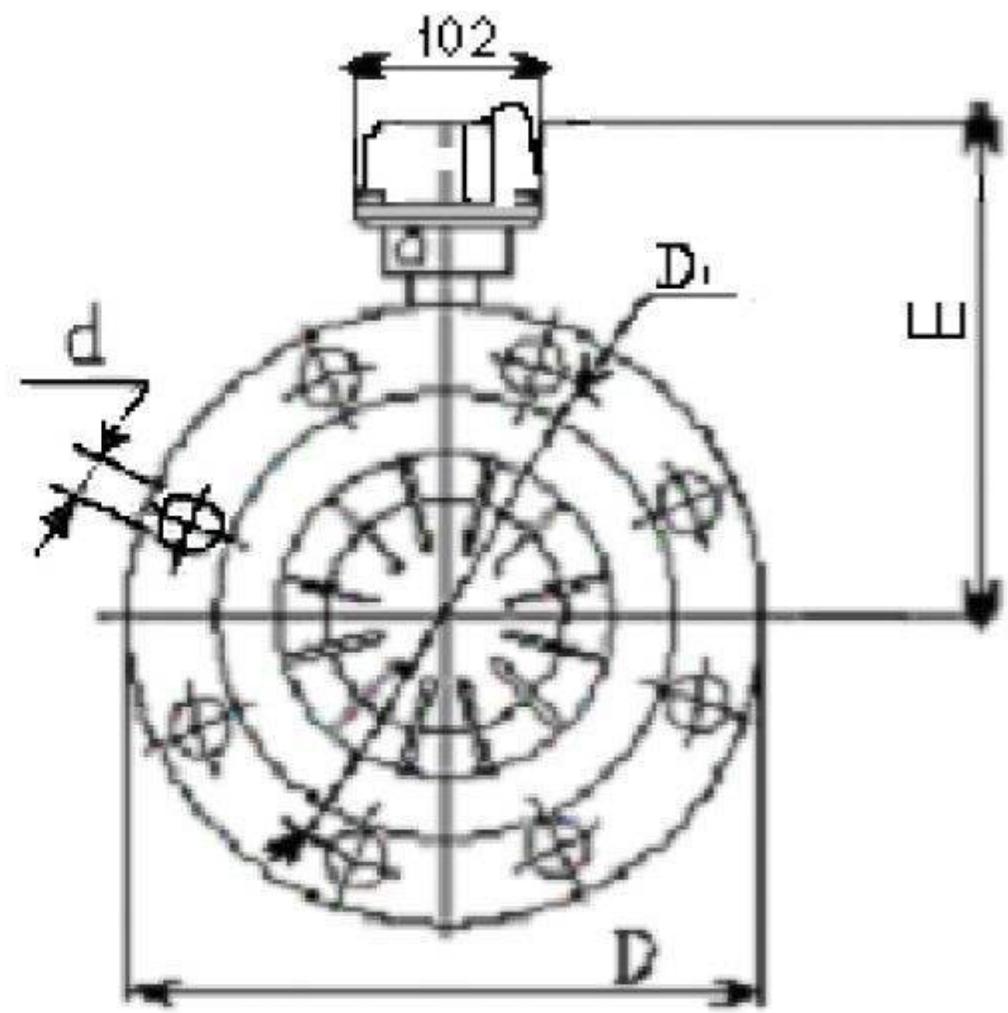
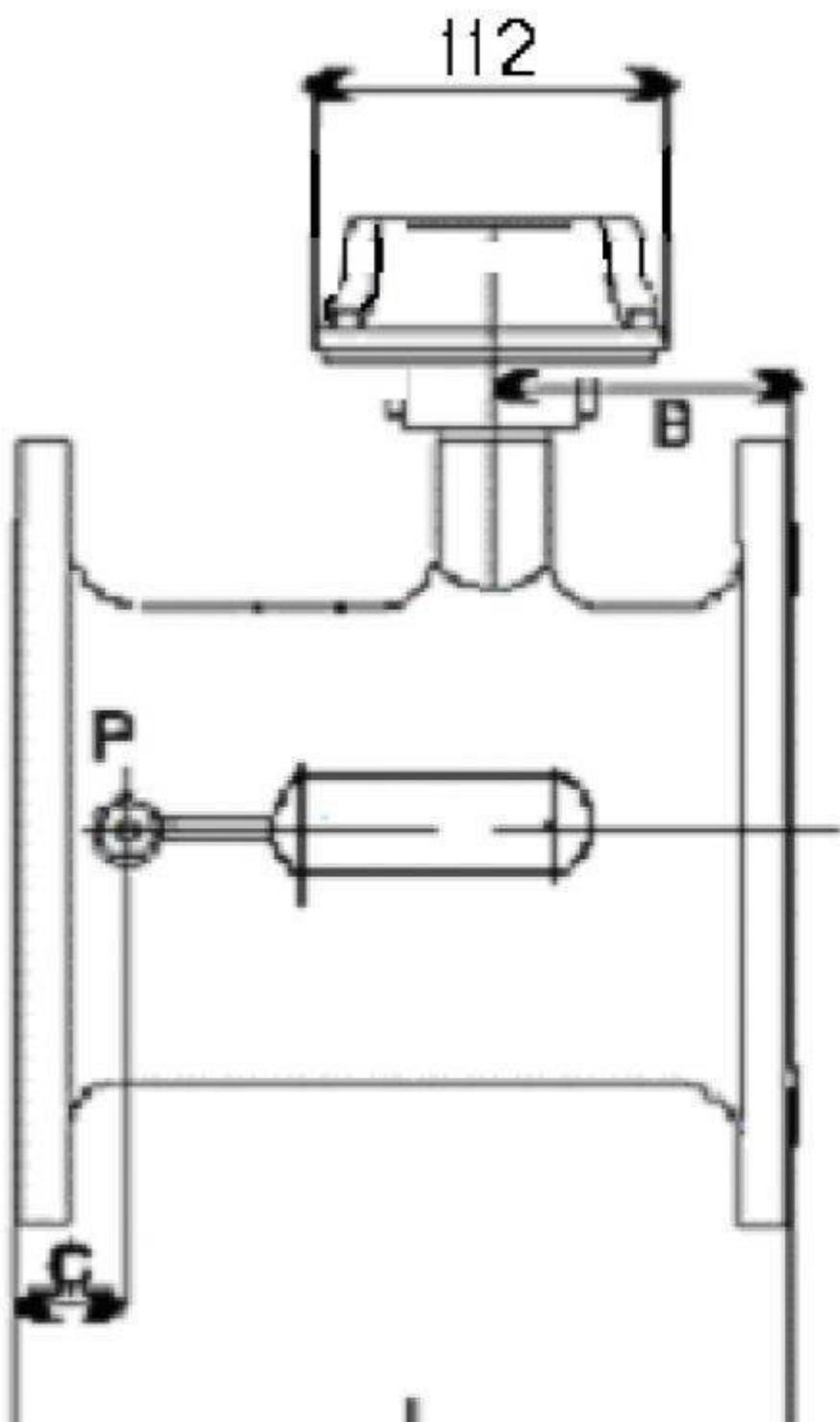
Условия эксплуатации:

- температура окружающего воздуха, °С от минус 40 до плюс 60
 - относительная влажность окружающего воздуха, % от 30 до 80
 - атмосферное давление, кПа (мм рт. ст.) от 84 до 106,7 (от 630 до 800)
- Средний срок службы, лет, не менее 12

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ СЧЕТЧИКОВ

В корпусе счетчиков всех типоразмеров кроме СТГ-50-100 имеются присоединительные отверстия с трубной резьбой G ¼ - В для преобразователей давления и температуры. Счетчики СТГ-50-100 имеют присоединительное отверстие с трубной резьбой G ¼ - В для преобразователя давления.

Обозначение счетчика	Диаметр условного прохода, Ду, мм	Размеры, мм								
		L	B	C	E	D	D1	d		
СТГ-50-100	50			150	60	45	154	Ø 165	Ø 125	Ø 18



Характеристики

Бренд: ЛОГИКА

Артикул: 000010948

Бренд: ЭПО «Сигнал»