

Диафрагменный расходомер газа и жидкости 4-20 мА Hart LGY

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Россия +7(495)268-04-70

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73

Киргизия +996(312)-96-26-47

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Казахстан +7(7172)727-132

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Диафрагменный расходомер газа и жидкости 4-20 мА Hart DDTOP LGY



Расходомер с диафрагмой DDTOP LGY состоит из проточного элемента, датчика перепада давления, трехходового коллектора, датчика температуры и датчика давления, который может измерять жидкость, газ, пар и другие среды.

Производитель DDTOP, модель LGY

Описание DDTOP LGY

Расходомер с диафрагмой DDTOP LGY состоит из проточного элемента, преобразователя перепада давления, коллектора, датчика температуры и датчика давления, преобразователя давления, коллектора, датчика температуры и датчика давления, и может измерять различные среды, такие как жидкость, газ и пар. Расходный элемент реализует стандарт GB/T2624-93 (Поток измерения расхода использует пластину с отверстиями, сопло и трубку Вентури для измерения потока жидкости заполненной круглой трубой), принимая LG-94-01win (Проектирование элементов потока. Программное обеспечение для расчета и управления) расчет конструкции, в соответствии с JJG640-1994 (Правила поверки расходомеров дифференциального давления) и JB4730-94 (Неразрушающий контроль сосудов под давлением), и проверить фактическую точность измерения путем проверки стандартного устройства потока.

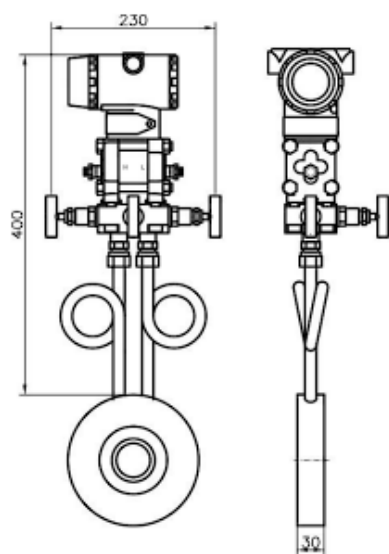
- LGY Расходомер с диафрагмой имеет преимущества компактной структуры, простой установки и может сэкономить много рабочего времени на установку.
- Все продукты собираются на заводе для обеспечения стабильной и последовательной точности.
- LGY Расходомер с диафрагмой использует импортный датчик дифференциального давления, элемент потока реализует национальные стандарты, а фактическая точность измерения определяется стандартным устройством контроля потока.
- LGY Расходомер с диафрагмой имеет алгоритм компенсации температуры и давления для повышения точности измерения.

Область применения

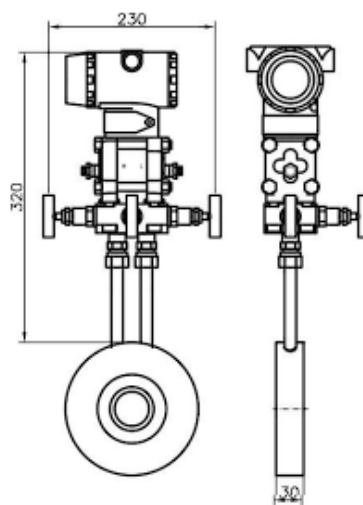
- Переработка: Коксование, гидрогенизационная десульфурация, восстановление серы, дистилляционная башня, каталитическая отпарная башня.

Форма структуры

Компактный расходомер LGY имеет две основные формы структуры: первая – простая интеграция, которая заключается в том, чтобы сборка пластины с отверстиями, коллектора и дифференциального преобразователя вместе. Эта структура используется в ситуациях где температура и давление относительно стабильны; другая – компенсационная интеграция. Она заключается в сборке пластины с отверстиями, коллектора и дифференциального преобразователя вместе, и увеличивает температуру и функцию компенсации давления. Этот продукт имеет высокую точность измерения и подходит для случаев требующих точных измерений. Компактный расходомер LGY с пластинчатым отверстием имеет компактную структуру и простую установку, что может сэкономить много времени и сил для пользователей, собран на заводе для обеспечения стабильной и постоянной точности измерения, В последние годы потребление компактных пластинчатых расходомеров LGY значительно возросло, а общие технические характеристики сконцентрированы ниже DN150.



Температура $> 120^{\circ}\text{C}$



Температура $\leq 120^{\circ}\text{C}$

Технические характеристики DDTOP LGY

- Номинальный диаметр: 50 ~ 600 мм, специальное исполнение: 15 ~ 50, 600 ~ 1000 мм,
- Номинальное давление : 42.0 мПа
- Температура среды: 150°C, 450°C (Ограничено только разделенным типом)
- Выход : 4 ~ 20 мА , 4 ~ 20 мА+HART
- Соотношение диапазонов: 10 : 1
- Точность: $\pm 1\%$ (Точность).
- Тип взрывозащиты: искробезопасный: ia II CT6; взрывозащищенный: d II BT4.
- Класс защиты IP: IP66

Как заказать DDTOP LGY

Модель	Код			Содержание
LGY				Расходомер с диафрагмой
	A			Угловой отвод
	B			Фланцевый отвод
	C			Другие
	4	13		DN25 1"
	5	14		DN32 1-1/4"
	6	15		DN40 1-1/2"
	7	16		DN50 2"
	8	17		DN65 2-1/2"
	9	18		DN80 3"
	10	19		DN100 4"
	20	51		DN125 5"
	21	52		DN150 6"
	22	53		DN200 8"
	23	54		DN250 10"
	24	55		DN300 12"
	25	56		DN350 14"
	26	57		DN400 16"
	27	58		DN450 18"
	28	59		DN500 20"

	...		
	3		PN16
	4		Класс150
	5		PN25
	6		PN40
	7		Класс300
	8		PN63
	9		PN100
	10		Класс600
	11		Класс900
	12		PN160
	13		PN250
	14		Класс1500
	15		PN420
	16		Класс2500
		A	С дифференциальным преобразователем

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	