

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: atf@nt-rt.ru | <http://www.ashcroft.nt-rt.ru>

Модель GC55

Преобразователи перепада давления

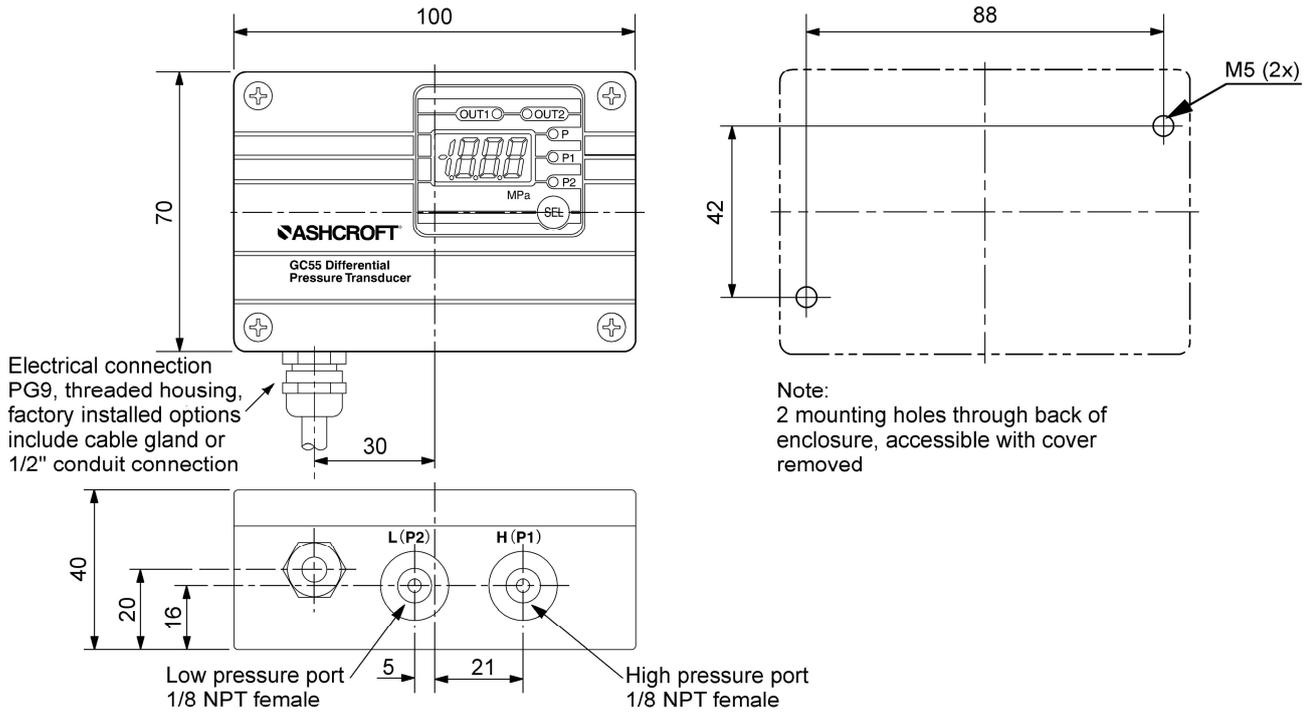


Особенности

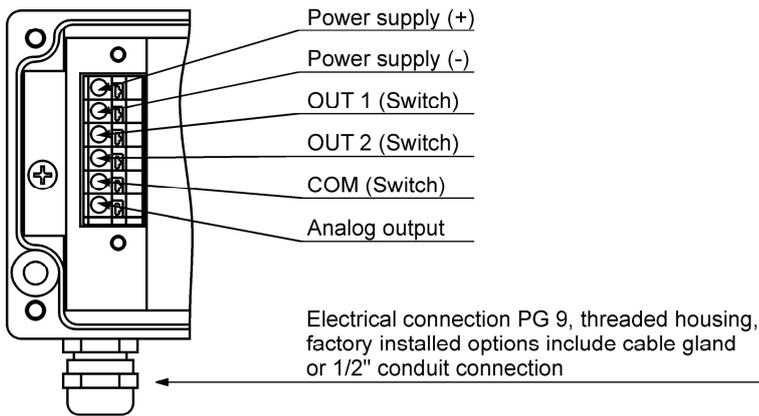
- Прочный алюминиевый корпус
- Выходной сигнал 4 ... 20 мА или 1...5 В
- Рабочие части из нержавеющей стали

| Техническая информация | GC55 |
|--------------------------|---|
| Диапазоны [diff] [PSI] | 75 100 150 250 300 |
| Диапазоны [diff] [бар] | 5 7 10 17 20 |
| Превышение давления | Двукратное |
| Давление разрушения | Десятикратное |
| Тип давления | Перепад |
| Соединение | 1/8 NPT (внутр.) |
| Напряжение питания | 15 ... 27 В (DC) / 11...27 В (DC) |
| Выходной сигнал | 4 ... 20 мА (трехпроводная схема) / 1...5 В (трехпроводная схема) |
| Реле | 40 VDC/200 мА, 1,0%, 2 контакта |
| Дисплей | 3 ½ digit LCD |
| Погрешность | ± 0,5 % (F.S.) |
| Время реакции | 20 мс |
| Корпус датчика | Нержавеющая сталь 1.4404/304 |
| Мембрана | Нержавеющая сталь 1.4542/17-PH |
| Рабочая температура | -10 ... 50 °C |
| Температура хранения | -20 ... 60 °C |
| Температурный эффект | ± 0,05 % (F.S.) / 1K (компенс. диапазон -10 ... 50 °C) |
| Исполнение | IP64 |
| Электрическое соединение | ½ NPT внутр. кабелепровод, кабель через сальник (Ø 9...12 мм) |
| Монтаж | см. рис |
| Масса [кг] | 0,45 |

Габаритные размеры [мм]



Electrical connection



Rev. A

Информация для заказа

| Тип | Погрешность | Соединение | Выходной сигнал | Электрическое соединение | Диапазон | Единицы измерения | Опции |
|-------------|------------------|-----------------------------------|---|---|---|----------------------------------|---|
| GC55 | (7) 0,5 % | (F01) 1/8 NPT Внутр. | (42) 4 ... 20 мА (15) 1 ... 5 мА | (CG) кабель через сальник (CD) ½ MNPT кабелепровод | 75 100 150 250 300 | PSI Ост. По заказу | (NH) (RH) См. лист опций |

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

- | | | | | | |
|--|---|--|---|---|--|
| Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 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 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 | Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 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 Курск (4712)77-13-04 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 | Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 | Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93 |
|--|---|--|---|---|--|

Единый адрес: atf@nt-rt.ru | <http://www.ashcroft.nt-rt.ru>