

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 GC31

Цифровой компактный сенсор давления

Особенности

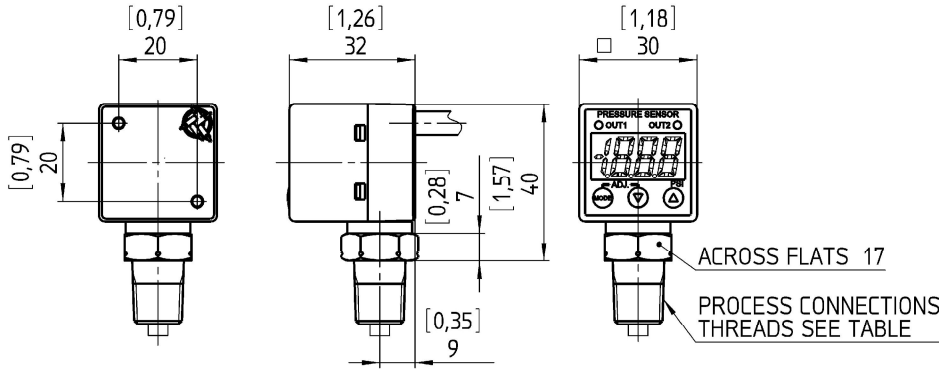
- Три в одном:
 - Показывающий прибор
 - Преобразователь давления
 - Выключатель давления
- Компактный дизайн (30 x 30 мм)



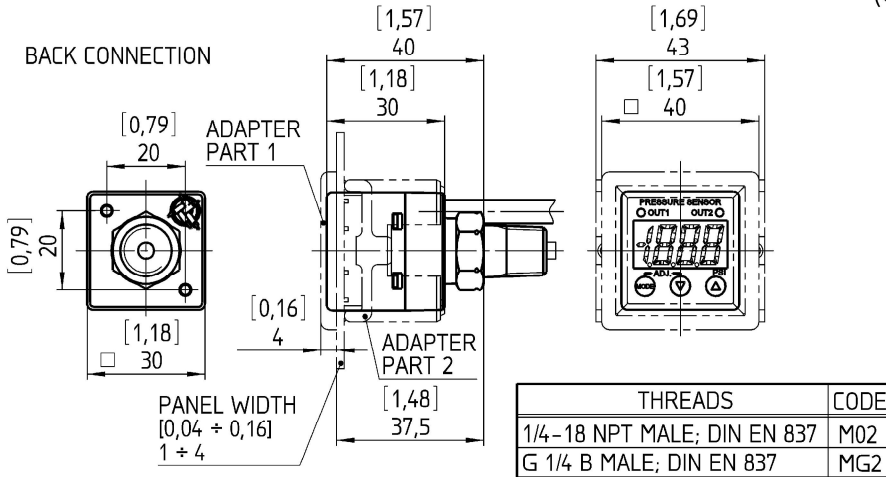
Техническая информация	GC31
Диапазоны [МПа]	-0,1/1 -0,1/2 1 2 3,5 5 10 20 35 50
Превышение	≤ 3,5 МПа – 200%; ≥ 5 МПа – 150 %
Разрушение	800 % (F.S.)
Тип давления	Избыточное, разрежение → избыточное
Соединение	G 1/4 B, 1/4 NPT
Соединение	Нержавеющая сталь 316 (1.4401)
Сенсорный элемент	Нержавеющая сталь 17-PH (1.4542)
Корпус	Поликарбонат, ABS, Алюминий
Преобразователь	
Напряжение питания	11 ... 27 В (DC)
Выходной сигнал	1 ... 5 В
Погрешность	± 1,0 % (F.S.)
Реле	
Напряжение питания	11 ... 27 В (DC)
Мощность контактов NPN	30 В (DC) / 80 мА (макс.)
Мощность контактов PNP	1 В (DC) / 80 мА (макс.)
Ток потребления	30 мА
Дисплей	3 1/2 digit LED, 10 мм высота
Маркировка CE	EN 61326-1: 2006, EN 61326-2-3 2006
Исполнение	IP40
Рабочая температура	-20 ... 60 °C
Температура хранения	-40 ... 70 °C
Температурный эффект	± 0,05 % (F.S.) / К (компенс. диапазон -10 ... 50 °C)
Электрическое соединение	Кабель
Масса [кг]	0,11

Габаритные размеры [мм]

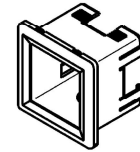
LOWER CONNECTION



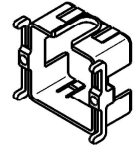
BACK CONNECTION



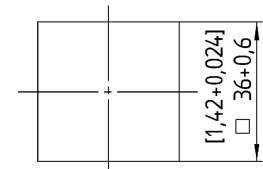
PANEL MOUNTING KIT (ONLY FOR BACK CONNECTION)



PANEL ADAPTER PART 1



PANEL ADAPTER PART 2



Информация для заказа

Тип	Погрешность	Соединение	Выходной сигнал	Электрическое соединение	Диапазон	Единицы измерения	Опции
GC31	(7) 1,0 %	(M02L) ¼ NPT штуцер снизу (M02B) ¼ NPT штуцер сзади (MG2L) G ¼ B штуцер снизу (MG2B) G ¼ B штуцер сзади	(1N) 1...5 В с 2x NPN (1P) 1...5 В с 2x PNP	(F4) кабель	1MP&V -0,1/1 2MP&V -0,1/2 1MPG 1 2MPG 2 3,5MPG 3,5 5MPG 5 10MPG 10 20MPG 20 35MPG 35 50MPG 50	MPa	(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
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>