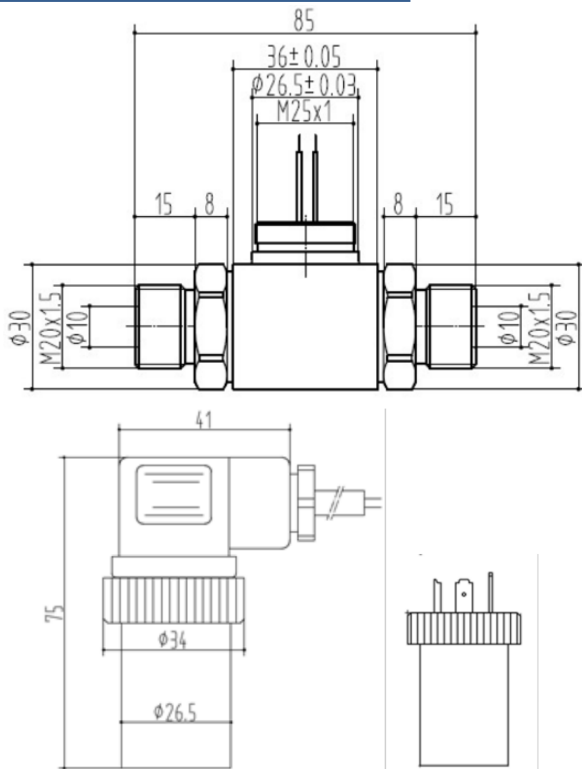




- Пьезорезистивный кремниевый датчик на основе MEMS
- Отличная долговременная стабильность работы
- Защита от электромагнитных помех и обратной полярности
- Аналоговый выход 4...20mA или 0...5V_{DC}
- Высокая точность: %0,5 FS
- Сертификат CE

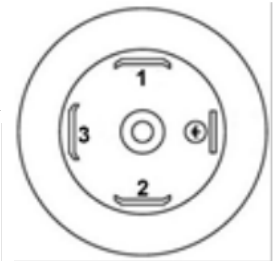
Габаритные размеры



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон	1mBar до 25 Bar
Выходной сигнал	4 ... 20 mA, 0 ... 5 VDC, 0,5 ... 4,5 VDC, 1 ... 5 VDC
Подключение к процессу	G1/2 или 1/4-18 NPT или M20x1.5
Электрическое подключение	DIN43650 коннектор
Питание	10 ... 30 VDC
Класс точности	% 0,5 FS при +25°C
Степень защиты	IP65
Рабочая температура	-20°C ... +85°C
Калибровка	% 0,2 FS максимум в год
Материал корпуса	Нержавеющая сталь (304 сталь)
Вес	470 грамм

Рip коннектора	Сигнал
2-провод. 4-20 мА	
1	+24VDC питание
2	4...20mA аналоговый
Рip коннектора	Сигнал
3-провод. 0-5 VDC	
1	+24VDC питание
2	GND
3	0...10VDC аналоговый



Пример заказа

Модель
BFT210

BFT 210

25B

Давление

1MB : 1 miliBar
разные варианты до
25B : 25 Bar

Выходной сигнал

V : 0-5 VDC Аналоговое напряжение
A : 4-20 mA Аналоговый ток
*другое по запросу

A

Электрическое подключение

S : DIN43650 гнездо
1M : 1 метр кабель
2M : 2 метра кабель
* другое по запросу

S

G1/2

Механическое соединение

G1/2
1/4-18 NPT
M20x1.5
* другое по запросу