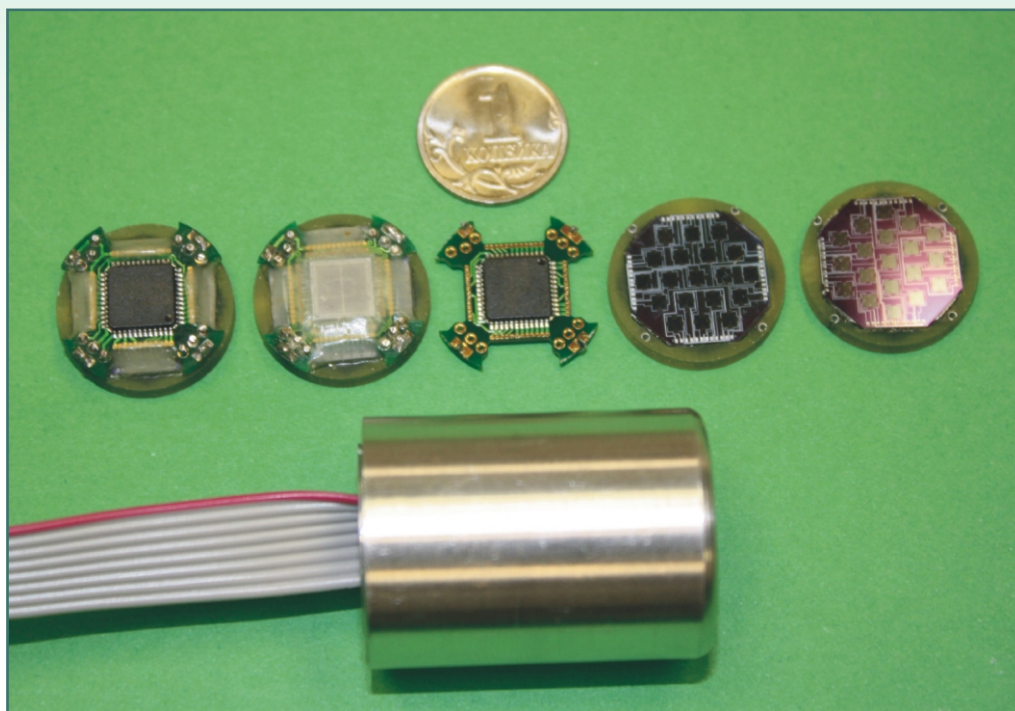


Многоканальный датчик давления

Назначение:

Датчик предназначен для измерения давления газообразных сред с передачей результата измерения в цифровом виде. Датчик измеряет относительное давление, т.е. разрежение или нагнетание относительно давления внешней атмосферы. Датчик имеет средства первичной обработки (АЦП, микроконтроллер) для оцифровки аналогового сигнала.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | |
|--|----------------|
| Количество каналов | 19 |
| Диапазон измерения давлений, кПа | -10...0...+100 |
| Разрешающая способность (цена младшего разряда), кПа | 0,1 |
| Рабочий диапазон температур, °C | +5...+40 |
| Частота измерений | 100 раз в сек |
| Напряжение питания, В | +5 |
| Потребляемый ток, мА | 10 |
| Интерфейс | RS-232 |
| Габаритные размеры, мм | Ø18x16 |