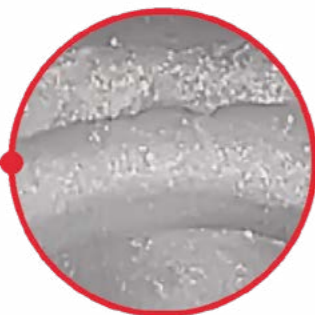


Основные технические характеристики

- Надежная работа в условиях низких температур эксплуатации до минус 60 °С
- Диапазон измерения разности давлений: 0,063 кПа...16 МПа
- Основная приведенная погрешность от $\pm 0,075\%$
- Влияние статического давления на «ноль»: $\pm 0,007\%/1$ МПа
- Виды исполнений: Ex, Exd, Exdia, АЭС, Кислородное
- Выходные сигналы: 0...5 мА, 4...20 мА, 0...5 В, 4...20 мА/HART, Modbus RTU, Foundation Fieldbus



Сварное соединение сенсора и фланцев датчика
Рабочее давление до 25 МПа при температуре -60 °С



С уплотнительными кольцами из специального материала
16 МПа (-60 °С)



Рабочее избыточное давление
40 МПа



Режимы измерений:
разность давлений,
уровень,
расход



Сварное соединение
16 МПа (-60 °С)



316L, тантал,
хастеллой-С,
монель, PTFE



Y_p «ноль»
 $\pm 0,007\%/1$ МПа
 Y_p «диапазон»
 $\pm 0,015\%/1$ МПа



Климатическое исполнение
-60...+80 °С

Преобразователи давления АИР-10SH

- Коррозионно-стойкий корпус из нержавеющей стали
- СД индикатор с расширенным диапазоном температур от -60 до +80 °С
- Специальные кнопки подстройки «нуля» и диапазона
- Выходные сигналы: 4...20 мА/HART
- Режим измерений: разность давлений



Преобразователи давления АИР-20/М2-Н

- Двухсекционный корпус с внешней кнопкой «обнуления»
- ЖК или СД индикатор с расширенным диапазоном температур от -60 до +80 °С
- Трех кнопочный интерфейс для конфигурирования всех параметров
- Выходные сигналы: 0...5 мА, 4...20 мА / HART, Modbus RTU
- Режим измерений: разность давлений



Преобразователи давления ЭЛЕМЕР-АИР-30М

- Двухсекционный корпус с внешней герметичной сенсорной клавиатурой
- Цифро-графический ЖК индикатор с подсветкой
- Трех кнопочный интерфейс для конфигурирования всех параметров
- Выходные сигналы: 0...5 мА, 4...20 мА / HART, Foundation Fieldbus
- Оптореле 80 мА × 250 В, э/м реле 3 А × 250 В
- Режимы измерений: разность давлений, уровень, расход



Электронные контактные манометры ЭКМ-1005, ЭКМ-2005

- ЖК или СД индикатор цветопеременный
- Трех кнопочный интерфейс для конфигурирования всех параметров
- Выходные сигналы: 0...5 мА, 4...20 мА
- Оптореле 300 мА × 250 В, э/м реле 5 А × 250 В
- Режимы измерений: разность давлений, уровень, расход

