

PRT-1XX

Общепромышленные преобразователи
избыточного давления

ЭНЕРГИЯ ДЛЯ ЖИЗНИ

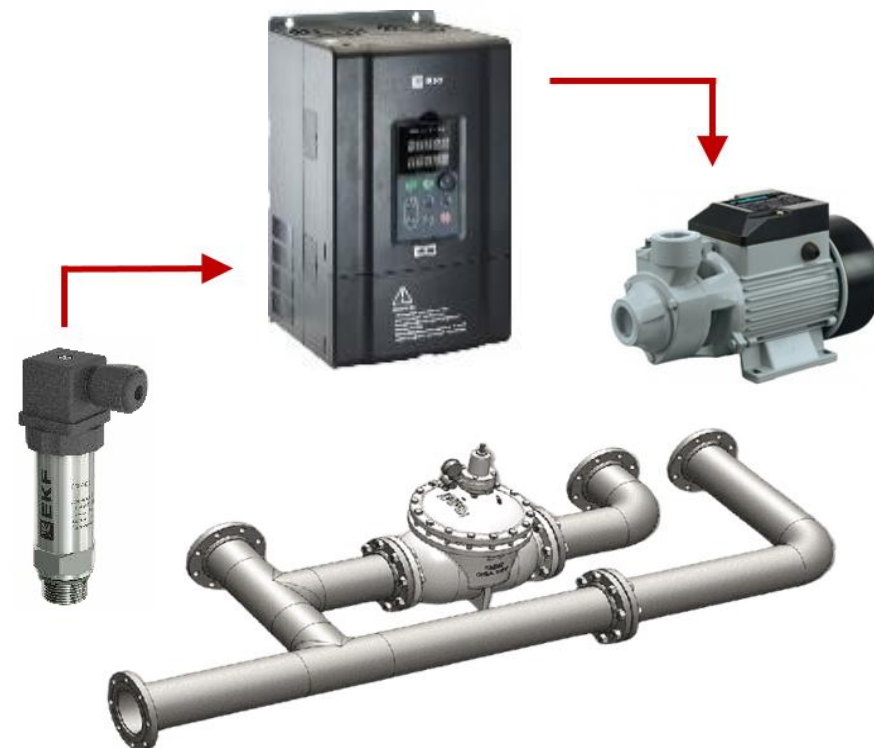


НАЗНАЧЕНИЕ



Преобразователи избыточного давления PRT-1XX

Устройства применяются на объектах жилищно-коммунального хозяйства, в системах ГВС/ХВС, в насосных станциях и компрессорных установках, а также на вспомогательных процессах систем управления и автоматизации. Наиболее часто используются в качестве датчика обратной связи совместно с преобразователем частоты. Измеряемые среды: вода, жидкости, пар, газы.



АССОРТИМЕНТ



Преобразователи избыточного давления PRT-1XX

Преобразователи с керамической мембраной **PRT-100**

- Керамический сенсор
- Выходной сигнал 4...20 мА
- Степень защиты: IP65
- Класс точности: 1,0 %
- Диапазоны измерения: до 0,6/1,0/1,6 МПа
- Присоединения: G1/2; M20x1,5;



Преобразователи с мембраной из нержавеющей стали **PRT-101**

- Кремниевый сенсор в стальной мембране
- Выходной сигнал 4...20 мА
- Степень защиты: IP65
- Класс точности: 0,5 %
- Диапазоны измерения: до 0,4/0,6/1,0/1,6/2,5 МПа
- Присоединения: G1/2; G1/4; M20x1,5;



ПРИМЕНЕНИЕ



Преобразователи избыточного давления PRT-1XX

Преобразователи с керамической мембраной **PRT-100**

Предназначены для систем управления, к которым не предъявляются требования по высокой точности измерений. Керамический сенсор позволяет использовать датчик для измерения давления агрессивных сред.

Устройства применяются на объектах жилищно-коммунального хозяйства, в системах ГВС/ХВС, в насосных станциях и компрессорных установках, а также на вспомогательных процессах систем управления и автоматизации.



Преобразователи с мембраной из нержавеющей стали **PRT-101**

Предназначены для насосных станций водоканалов, систем водоподготовки и водоснабжения, промышленных компрессорных, автоматики котлов и котельных, маслостанций и других вспомогательных и основных производств, где требуется точность и стабильность характеристик.

Мембрана из нержавеющей стали позволяет применять устройства в системах, где возможны гидроудары, и снижает риск «дрейфа нуля».





ekfgroup.com