

## ДАТЧИКИ ДАВЛЕНИЯ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ДАВЛЕНИЯ

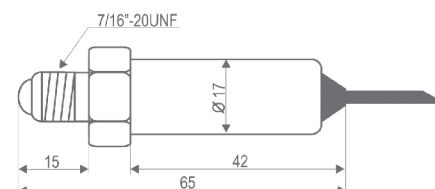
Преобразователи давления выдают стандартный выходной токовый сигнал (4÷20мА). Силиконовый сенсор собран в водонепроницаемом стальном корпусе, заполненном маслом, что гарантирует стабильный и постоянный уровень измерения, а также защиту от вибраций и срок службы, эквивалентный миллионам циклов давления. Наконечник датчика выполнен из стали 316L, что позволяет помещать датчики в среды с аммиаком и в целом использовать с любыми типами агрессивных газов.



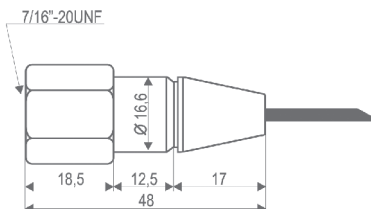
|        |                                                                                          |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| PP07   | 2-проводный преобразователь с выходом 4÷20мА и диапазоном измерения -0,5÷76бар           |
| PP11   | 2-проводный преобразователь с выходом 4÷20мА и диапазоном измерения -0,5÷116бар          |
| PP30   | 2-проводный преобразователь с выходом 4÷20мА и диапазоном измерения 0 ÷30бар             |
| PP30FE | 2-проводный преобразователь с выходом 4÷20мА, фитинг "мама", диапазон измерения 0 ÷30бар |

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Питание:              | 8÷28В пост.тока      |
| Выход:                | 4÷20мА               |
| Защита:               | IP65                 |
| Рабочая температура:  | -20÷80°C (-4÷176°F)  |
| Температура хранения: | -35÷80°C (-31÷176°F) |
| Точность:             | 1% F.S.              |

PP07 – PP11 – PP30



PP30FE



## РАТИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ДАВЛЕНИЯ

Преобразователь давления выдает стандартный выходной ратиометрический сигнал (0÷5В). Эта конструкция идеальна для потребностей ОВКВ (HVAC) и холодильных систем, где необходима долговременная надежность. Электрический интерфейс – прочный, принятый в данной отрасли разъем. Это устройство сохраняет точность по всему широкому температурному диапазону.

|       |                                                                                             |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| PPR15 | 3-проводный ратиометрический преобразователь с выходом 0÷5В и диапазоном измерения 0÷156бар |
| PPR30 | 3-проводный ратиометрический преобразователь с выходом 0÷5В и диапазоном измерения 0÷356бар |

|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Питание:              | 4,5÷5,5В пост.тока                  |
| Выход:                | 0,5÷4,5В пост.тока                  |
| Диапазон измерений:   | PPR15 (0÷156бар) – PPR30 (0÷356бар) |
| Защита:               | IP65                                |
| Рабочая температура:  | -40÷135°C (-40÷275°F)               |
| Температура хранения: | -40÷135°C (-40÷275°F)               |
| Точность:             | 1,2% F. S.                          |

