

**Назначение:** геофизические исследования скважин в процессе испытания и контроля эксплуатационных скважин.

**Условия применения:** Модуль расходомера микропроцессорного РДХМ5 (далее модуль РДХМ) предназначен для измерения скоростных и объемных характеристик потоков жидкости в колонне и насосно-компрессорных трубах диаметром не менее 50 мм, эксплуатационных и нагнетательных скважин.

Модуль РДХМ работает в составе с базовым блоком аппаратуры «КОМПАС» и другими модулями системы, каротажным регистратором и каротажным подъемником оснащенным геофизическим кабелем длиной до 5000 м.

**Условия эксплуатации:**

- рабочая температура окружающей среды\* от 0 до +120 °С
- предельное гидростатическое давление\* до 60 МПа.

**Основные технические характеристики:**

Диапазон измерения, м3/час	1-50
Порог чувствительности, м3/час	2
Основная погрешность, %	±5
Максимальная температура, °С	120
Максимальное давление, МПа	60
Напряжение питания, В	5
Ток питания модуля, мА	15 ±5
Длина модуля, мм	400
Диаметр, мм	42
Вес модуля, кг	2

