



DMP 330H - экономичный датчик давления с повышенной стойкостью к перегрузкам: максимально допустимое давление составляет до 500% от номинального верхнего предела измерений. Датчик пропорционально преобразует давление рабочей среды в электрический сигнал 4...20 мА или 0...10 В.

Характеристики

Диапазоны давления: от 0...1 до 0...160 бар;
перегрузка до 5X, избыточное

Основная погрешность: 1,0 % ДИ

Выходной сигнал: 4...20 мА, 0...10 В

Сенсор: керамический тензорезистивный

Диапазон температур измеряемой среды: -25...
+125°C

Класс защиты: IP 65/67

Механическое присоединение: M20x1.5, G¼", G½"

Электрическое присоединение: DIN 43650,
кабельный ввод

Дополнительные характеристики

Датчики с выходным сигналом 4...20 мА/2-х пров. могут быть изготовлены в многодиапазонном исполнении. Диапазоны могут быть выбраны как из

ряда номинальных диапазонов, так и заданы пользователем. Значение наименьшего диапазона не может быть меньше 1/10 от значения наибольшего

диапазона.

Область применения

неагрессивные к нержавеющей стали жидкости, газы и пар

Среда



вода



газы



жидкости

Преимущества и Технические особенности

Дешевый датчик массового применения

Керамический сенсор

Высокое давление перегрузки