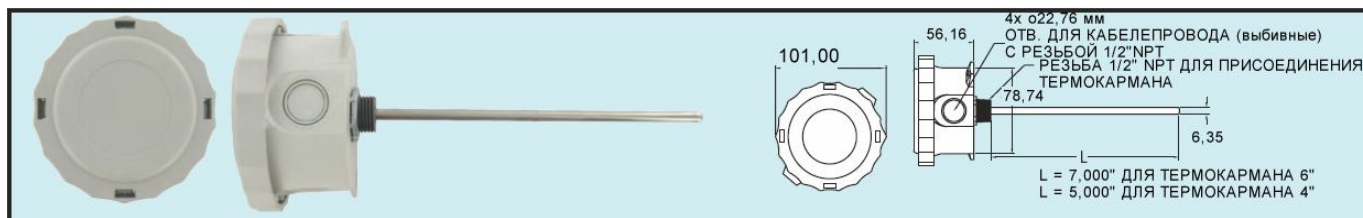




Серия I2-4

Атмосферостойкий погружаемый сенсор температуры

Отворачиваемая крышка, несколько отверстий для кабелепровода



Атмосферостойкий погружаемый сенсор температуры общего применения серии I2-4 является идеальным для мониторинга линий горячей и холодной воды. Для уменьшения времени установки пластиковый корпус имеет 1/4 оборотную поворотную крышку. Несколько отверстий с выбивными крышками позволяют легко установить кабелепровод с любой стороны корпуса. Сенсор серии I2-4 может заказываться с выбором 11 опций, которые позволяют использовать его с любой стандартной системой управления.

Замечание: Для предотвращения течи около датчика при работе на линиях сжатого воздуха и воды должен использоваться термокарман серии IW2.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность:

Платиновый ТДС: $\pm 0,6\%$ при 0 С;

Никелевый ТДС: $\pm 0,5$ F при 0 С;

Балансный ТДС: $\pm 0,1\%$ при 0 С;

Термисторы: $\pm 0,36$ F от 0 до 70 С.

Рабочая температура: От -35,5 до 115,5 С.

Диаметр зонда: 6,3 мм.

Длина кабеля: 20 см.

Материал зонда: Нерж. сталь 304 SS.

Монтаж: Резьбовое соединение 1/2" NPT для установки термокармана серии IW2.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

IW-C, Составной термокарман

| Модель | Тип сенсора | Длина вставки | Модель | Тип сенсора | Длина вставки |
|----------|-----------------------------|---------------|----------|-----------------------------|---------------|
| I2-41062 | Pt 100 Ω ТДС | 152,4 мм | I2-41042 | Pt 100 Ω ТДС | 101,6 мм |
| I2-42062 | PT 1000 Ω ТДС | 152,4 мм | I2-42042 | PT 1000 Ω ТДС | 101,6 мм |
| I2-43062 | Ni 1000 Ω ТДС | 152,4 мм | I2-43042 | Ni 1000 Ω ТДС | 101,6 мм |
| I2-44062 | Балансное 1000 Ω ТДС | 152,4 мм | I2-44042 | Балансное 1000 Ω ТДС | 101,6 мм |
| I2-45062 | Термистор 10 кОм тип 2 | 152,4 мм | I2-45042 | Термистор 10 кОм тип 2 | 101,6 мм |
| I2-46062 | Термистор 3 кОм | 152,4 мм | I2-46042 | Термистор 3 кОм | 101,6 мм |
| I2-47062 | Термистор 5 кОм | 152,4 мм | I2-47042 | Термистор 5 кОм | 101,6 мм |
| I2-48062 | Термистор 100 кОм | 152,4 мм | I2-48042 | Термистор 100 кОм | 101,6 мм |
| I2-49062 | Термистор 20 кОм | 152,4 мм | I2-49042 | Термистор 20 кОм | 101,6 мм |
| I2-4A062 | Термистор 2252 Ом | 152,4 мм | I2-4A042 | Термистор 2252 Ом | 101,6 мм |
| I2-4B062 | Термистор 10 кОм тип 3 | 152,4 мм | I2-4B042 | Термистор 10 кОм тип 3 | 101,6 мм |

Термокарманы

| Модель | Материал | Длина вставки |
|---------|------------------|---------------|
| IW2-262 | Нерж. ст. 304 SS | 152,4 мм |
| IW2-242 | Нерж. ст. 304 SS | 101,6 мм |