



## Описание МНИПИ ГТЦ-2

Гигрометр-термометр цифровой ГТЦ-2

- Высокая точность и широкие диапазоны измерений
- Дополнительный канал измерения температуры
- Жесткие условия эксплуатации
- Высокая помехозащищенность
- Надежные платиновый резистивный и полимерный емкостной сенсоры
- ЖКИ с одновременной индикацией двух измеряемых величин и подсветкой
- Индикация состояния аккумулятора
- Вычисление температуры точки росы
- Отображение максимальных и минимальных значений температуры и влажности
- Передача - прием информации в компьютер

ГТЦ-2 предназначен для измерения относительной влажности и температуры воздуха в производственных, складских и жилых помещениях, в климатических камерах и технологических магистралях, на открытой местности (метеостанциях)

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Измерение относительной влажности	
диапазон измерений	(10 - 100) %
разрешающая способность	0,1 %
основная погрешность измерения	± 3 %
Измерение температуры	
диапазон измерений	(-60 ... +300) °C
разрешающая способность	0,1 °C
погрешность измерения	± (0,5 - 1,5) °C
<b>Питание</b>	<b>сетевой адаптер, встроенный аккумулятор</b>
<b>Интерфейс</b>	<b>USB 2.0</b>
<b>Масса</b>	<b>1,5 кг</b>
<b>Межповерочный интервал</b>	<b>1 год</b>
Габаритные размеры	
блок измерений и индикации	176 × 85 × 35 мм
выносной зонд относительной влажности	Ø 19 мм, 250 мм (длина)
выносной зонд температуры	Ø 21 мм, 535 мм (длина)

## Характеристики МНИПИ ГТЦ-2

Технические характеристики МНИПИ ГТЦ-2	
Отн. влажн. %	(10 - 100) %
Разрешение °C / %	0,1 %
Точность °C / %	± 3 %
Питание В	сетевой адаптер, встроенный аккумулятор
Габариты мм	176 × 85 × 35 мм
Вес кг	1,5 кг

