



Многоканальный измеритель температуры ЦР-9003/1 предназначен для аттестации камер тепла-холода, сушильных шкафов, камер стерилизации или в качестве многоканального термометра.

После соответствующей тарировки ЦР-9003/1 может использоваться в качестве четырехканального психрометра.

Измеритель ЦР-9003/1 оснащен портом RS-232 для передачи данных на ПК.

ЗАКАЗАТЬ

Технические характеристики

Наименование	Значение
Количество каналов измерения	до 9 шт
Диапазон измеряемой температуры	-50...+180°C
Погрешность измерения температуры*, не более	±0,4°C (в диапазоне -50...+180°C)
Предел допускаемой дополнительной погрешности, не более	±0,2°C
Суточный уход часов при температуре (20±5)°C, не более	±10 с
Время измерения девяти каналов, не более	10 с
Период съема и сохранение данных задается в диапазоне	от 1 до 30 минут
Время непрерывного сохранения данных задается в диапазоне	от 1 мин до 45 часов
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень защиты	IP20
Время установления рабочего режима, не более	30 мин
Тип подключаемого первичного датчика	ТСП-Н 1.1.00.00.3.3.1
Схема подключения первичного датчика	4-х – проводная
Потребляемая мощность, не более	8 Вт
Габаритные размеры, не более	215 x 290 x 75 мм
Масса, не более	2 кг
Средний срок службы, не менее	8 лет
Гарантийный срок эксплуатации	12 мес
Межповерочный интервал	12 мес

*По требованию заказчика возможно изготовление приборов с погрешностью измерения не более ±0,2°C (в диапазоне 0...+70°C) и ±1,0°C (в диапазонах -50...0°C и +70...+180°C).

Структура заказа

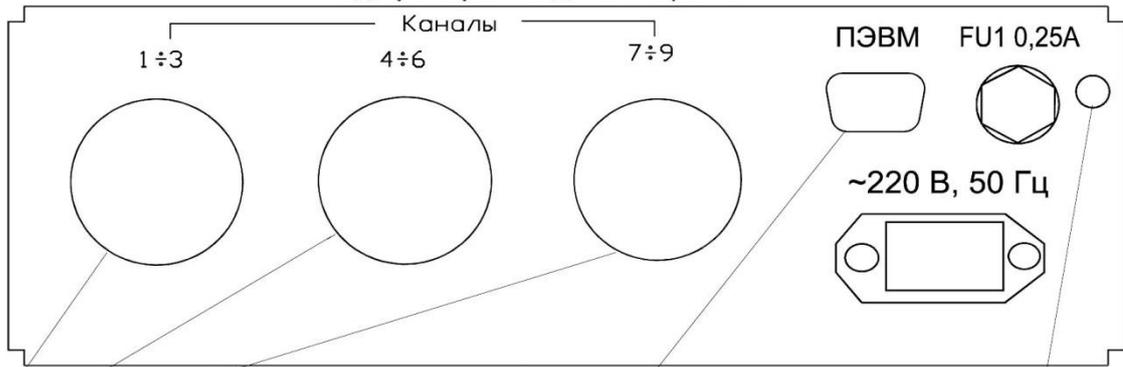
ЦР-9003/1	5 каналов
	Количество каналов измерения (до 9 шт)
Тип и модификация прибора	

Стандартный комплект поставки:

- Измеритель температуры ЦР-9003/1.
- Термопреобразователь сопротивления (до 9 штук).
- Руководство по эксплуатации.
- Паспорт.
- Методика поверки.

Таблицы подключений

Вид прибора с задней стороны



Контакт	Цель
1,2	свободные
3	экран
4	+Ua
5	+Ia
6	-Ua
7	-Ia
8	+Uб
9	+Iб
10	-Uб
11	-Iб
12	экран
13	+Uв
14	+Iв
15	-Uв
16	-Iв
17,18	технологич.
19	экран

Контакт	Цель
1	---
2	RxD
3	TxD
4	RTS
5	GND
6	---
7	DTR
8	---
9	---

