

Датчики температуры ТРИД представлены в обширном ассортименте термопар и термосопротивлений с различными длинами и диаметрами в исполнениях с кабельным выводом и коммутационной головкой.

Помимо стандартного модельного ряда, наша компания производит нестандартные датчики температуры с любыми параметрами по заказу клиента.

## Портативный цифровой термометр ТРИД ПТ ПС



Прибор совместим только с термопарами типа ТХА(К) (поставляется по запросу)

### Характеристики термопары

Класс точности	2
Длина погружаемой части	500 мм
Диаметр погружаемой части	3 мм
Материал корпуса	AISI321 (аналог стали А)
Кабельный вывод	1 метр (с разъёмом)

### Общие технические характеристики

Источник питания	батарея с постоянным током в 9В(6F22)
Высота символов	12мм
Класс точности	0,5
Диапазон измеряемых температур	от минус 199 до +1300 °С
Компенсация температуры холодных спаев	автоматическая
Разрешение по температуре (устанавливается автоматически)	0.1 °С в диапазоне температур -199.9~199.9 °С 1°С в диапазоне температур 200~1370°С
Рабочий диапазон температур	от минус 0 до +50 °С
Температура хранения	от минус 10 до +60 °С
Относительная влажность воздуха	5...90 %, без конденсации влаги
Степень пылевлагозащитности	Ip54
Материал корпуса	пластик
Сопротивление изоляции	не менее 100МΩ
Габаритные размеры	24x72x108мм
Вес	150г (включая вес батареи)