

## ТЕРМОМЕТР СОПРОТИВЛЕНИЯ ЦИФРОВОЙ ТО-Ц022Р

Предназначен для оперативного измерения температуры сыпучих, жидких, вязких, газообразных сред

Состоит из цифрового измерительного прибора и сменных термопреобразователей сопротивления. Высвечивает максимальное ( $t_{hi}$ ), минимальное ( $t_{Lo}$ ), текущее значение температуры. Предусмотрена индикация разряда батареи питания.

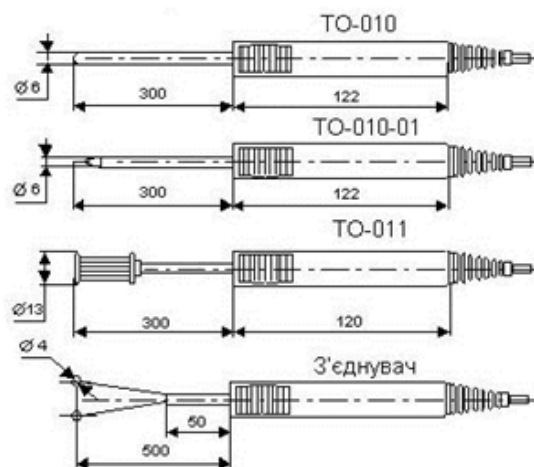
Диапазон измерения цифрового прибора, °С	от 0 до 500
Цена наименьшего разряда (ЦНР), °С:	0,1
Предел основной погрешности термометра, °С	$\pm(2,0+ЦНР)$
Время реакции $\tau_{0,63}$ **, с	от 15 до 40
Питание	гальваническая батарея типа «Крона»

Условия эксплуатации цифрового измерительного прибора:

- температура окружающего воздуха от минус 20 до 50 °С;
- относительная влажность воздуха 95% при температуре 30 °С

\* Возможно иное исполнение ТП

\*\*  $\tau_{0,63}$  - время выхода показателей датчика на 63 % от заданной температуры



ТП\*

Рисунок. Цифровой прибор с ТП