ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование параметра** | **Наименование прибора** | |
| **ИСТ-200:** | **ИСТ-500:** |
| Диапазон измеряемых температур и уставок, °С | -60:+200 | -60:+500 |
| Количество измерительных каналов, шт. | 1 | 1 |
| НСХ датчика температуры | 50М, 100М, 50П, 100П | 50П, 100П |
| Предел допустимой абсолютной погрешности при нормальных климатических условиях °С | 0,5 | 1,0 |
| Предел допустимой абсолютной погрешности при крайних климатических условиях °С | 1,0 | 2,0 |
| Максимальное напряжение коммутации: переменное напряжение, В/Гц постоянное напряжение, В | 235/50 50 | |
| Максимальный ток нагрузки, А | 1 | |
| Напряжение питания, В/Гц | 220/50 | |
| Потребляемая мощность, ВА | 15 | |
| Количество выходных дискретных сигналов, шт. | 4 | |
| Унифицированный токовый сигнал, mA | 0-5, 4-20 | |
| Режим работы | непрерывный | |
| Диапазон рабочих температур, °С | - 45:+ 50 | |
| Габаритные размеры, мм | 170 х 170 х 102 | |
| Масса, кг | 1,5 | |
| Среднее время наработки на отказ, час | не менее 40000 | |