



ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ ПЛАТИНОВЫЕ И МЕДНЫЕ ТСП 9423, ТСМ 9423

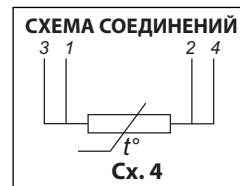


ТУ 4211-093-02566540-2011

Тип средства измерения зарегистрирован в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений под № 50071-12

Сертифицированы в Республике Казахстан № КЗ.02.03.05314-2023/50071-12

Сертифицированы в Республике Беларусь № 15709 от 3.11.2022 г.



НАЗНАЧЕНИЕ:

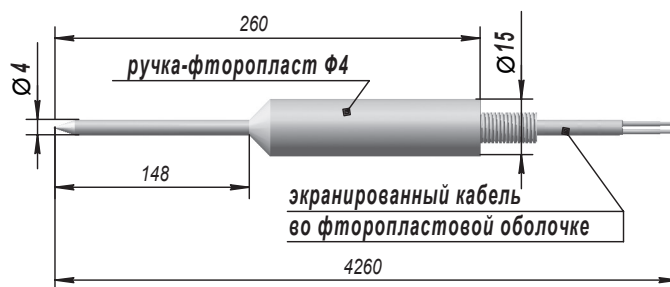
для измерения температуры в сухих и влажных средах, пищевых, промышленных и сельскохозяйственных продуктах при малых механических воздействиях на датчик, в том числе для измерения температуры батонов колбас.

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:

«ТСП 9423-05 ТУ 4211-093-02566540-2011»

| КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ | НСХ |
|---------------------------|------|
| ТСП | |
| -03 | 50П |
| -04 | 100П |
| ТСМ | |
| -05 | 50М |
| -07 | 100М |

| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | ТСП 9423 | ТСМ 9423 |
|--|------------|-----------|
| диапазон измеряемых температур, °С | -50...+150 | |
| номинальная статическая характеристика (НСХ) | 50П; 100П | 50М; 100М |
| класс допуска | В | |
| время термической реакции, с | 10 | |
| степень защиты от пыли и воды | IP54 | |
| материал защитной арматуры | 12Х18Н10Т | |
| номинальное значение α , °С ⁻¹ ; (W ₁₀₀) | 0,00391 | 0,00428 |
| диапазон условных давлений, МПа | 0,4 | |
| устойчивость к вибрации | L3 | |
| вид климатического исполнения | У2, Т2 | |
| масса, кг, не более | 0,25 | |
| средняя наработка до отказа, ч, не менее | 100 000 | |



ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ ПЛАТИНОВЫЕ И МЕДНЫЕ ТСП 9501, ТСМ 9501

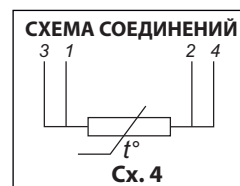


ТУ 4211-093-02566540-2011

Тип средства измерения зарегистрирован в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений под № 50071-12

Сертифицированы в Республике Казахстан № КЗ.02.03.05314-2023/50071-12

Сертифицированы в Республике Беларусь № 15709 от 3.11.2022 г.



НАЗНАЧЕНИЕ:

для измерения температуры обмоток электрических машин.

Может устанавливаться в пазах статора.

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:

«ТСП 9501 ТУ 4211-093-02566540-2011»

| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | ТСП 9501 | ТСМ 9501 |
|--|-------------------|----------|
| Диапазон измеряемых температур, °С | 0...+120 | |
| Номинальная статическая характеристика | 100П | 50М |
| Класс допуска | В | |
| Время термической реакции, с | 6 | |
| Степень защиты от пыли и воды | IP00 | |
| Материал корпуса | Трубка «Радпласт» | |
| Номинальное значение α , °С ⁻¹ ; (W ₁₀₀) | 0,00391 | 0,00428 |
| Устойчивость к вибрации | F3 | |
| Вид климатического исполнения | У2, Т2 | |
| Масса, кг, не более | 0,25 | |
| Средняя наработка до отказа, ч | 200 000 | |

