

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВАНИИ

Чувствительный элемент ЧЭП. Pt _____ - _____ - _____
 зав. номер (партии) _____ в количестве _____ шт. упакованы в НПК
 «РЭЛСИБ» согласно требованиям, предусмотренным в действующей
 технической документацией.

_____ (должность) _____ (личная подпись)
 _____ (расшифровка подписи)
 _____ (год, месяц, число)

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

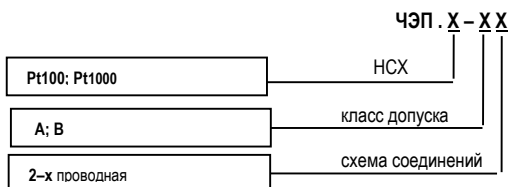
Чувствительный элемент ЧЭП. Pt _____ М - _____ - _____
 зав. номер (партии) _____ в количестве _____ шт. изготовлены и приняты
 в соответствии с обязательными требованиями национальных стандартов,
 действующей технической документацией и признаны годными для
 эксплуатации.

Начальник ОТК
 М. П. _____ (личная подпись) _____ (расшифровка подписи)
 _____ (год, месяц, число)

* * * * *

Приложение А

Условное обозначение чувствительного элемента платинового



1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1 Чувствительные элементы платиновые типа ЧЭП (далее – ЧЭП) применяются в термометрах сопротивления.

ЧЭП может применяться как самостоятельное изделие для контроля температуры воздуха и неагрессивных газов, а также для измерения температуры холодного спая в измерителях-регуляторах, работающих с термопарами.

1.2 ЧЭП выпускаются – в металлостеклянном корпусе.

Условное обозначение ЧЭП приведено в приложении А.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Технические характеристики ЧЭП – в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1

Характеристика	Параметр
Номинальная статическая характеристика (НСХ) по ГОСТ 6651–2009*	Pt100; Pt1000
Диапазон измерения температуры, °С	от минус 50 до плюс 150
Класс допуска по ГОСТ 6651–2009*	A, B
Степень защиты по ГОСТ 14254–96	IP66
Средняя наработка на отказ, ч	не менее 50 000
Средний срок службы, лет	не менее 6
Материал защитной арматуры	Сталь Ст10+Ni Фторопластовая лента

* Действительные значения указываются в разделах паспорта «Свидетельство об упаковке» и «Свидетельстве о приёмке»

2.2 ЧЭП – невосстанавливаемое и неремонтируемое изделие.

2.3 Габаритные размеры ЧЭП – в соответствии с рисунком 1.

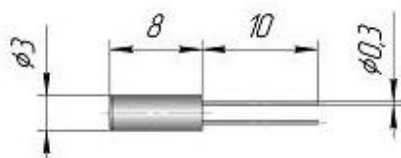


Рисунок 1 – габаритные размеры ЧЭП



ОКП 42 1100

Научно-производственная компания
 «РЭЛСИБ»

ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАТИНОВЫЕ

ЧЭП



Паспорт
 РЭЛС.405111.011 ПС

Адрес предприятия-изготовителя:

630049, г. Новосибирск, Красный проспект, 79/1
 тел. (383) 319–64–01; 319–64–02
 факс (383) 319–64–00
 для переписки: 630110, г. Новосибирск, а / я 167
 e-mail: tech@relsib.com <http://www.relsib.com>

2.4 Схемы подключения проводников ЧЭП – в соответствии с рисунком 2.

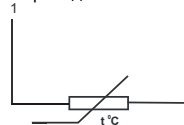


Рисунок 2 – Схемы подключения проводников ЧЭП

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплектность поставки ЧЭП входят:

- | | |
|--|-------|
| 1) чувствительный элемент платиновый ЧЭП | 1 шт. |
| 2) паспорт РЭЛС.405111.011 ПС | 1 шт. |

4 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1 НЕ ДОПУСКАЕТСЯ нагревать ЧЭП выше максимальной рабочей температуры.

4.2 НЕ ДОПУСКАЕТСЯ пропускать через ЧЭП ток более, чем в два раза, превышающий измерительный ток.

4.3 При монтаже, эксплуатации и техническом обслуживании ЧЭП необходимо соблюдать меры предосторожности в соответствии с правилами техники безопасности, установленными на объекте эксплуатации.

5 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие чувствительного элемента платинового ЧЭП требованиям ПС при соблюдении потребителем правил эксплуатации, изложенных в настоящем ПС.

5.2 Гарантийный срок эксплуатации ЧЭП – 24 месяца со дня продажи, а при отсутствии данных о продаже – со дня выпуска.

5.3 Предприятие-изготовитель обязуется в течение гарантийного срока эксплуатации безвозмездно устранить выявленные дефекты или безвозмездно заменить ЧЭП при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации и предъявлении настоящего ПС.