

«ЭЛЕМЕР-ИКСУ-2012»

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

$\frac{\text{ЭЛЕМЕР-ИКСУ-2012}}{1} - \frac{x}{2} - \frac{x}{3} - \frac{x}{4} - \frac{x}{5} - \frac{x}{6}$

1. Тип прибора
2. Персональный компьютер типа ноутбук (опция)*:
 - **НБ15**
 - **НБ17**
3. Комплект - компьютерная мышь и клавиатура (опция):
 - **КМ**
4. Наличие дополнительных кабелей (опция — таблица А.1)
5. Кейс транспортировочный (опция):
 - **К**
6. Обозначение технических условий (ТУ 4381-113-13282997-2013)

П р и м е ч а н и е – * В базовый комплект поставки входит компакт-диск с программой «Автоматизированное рабочее место ИКСУ-2012» («АРМ ИКСУ-2012»). При выборе опции «**НБ15**», «**НБ17**» поставляется ноутбук (с диагональю 15" или 17") с установленным «АРМ ИКСУ-2012».

Для реализации всех функциональных возможностей калибратора-измерителя унифицированных сигналов прецизионного «ЭЛЕМЕР-ИКСУ-2012», возможно подключение и совместная работа со следующими изделиями производства ООО НПП «ЭЛЕМЕР»:

- эталонными преобразователями давления ПДЭ-020(И);
- термометрами цифровыми эталонными ТЦЭ-005/М3;
- термометрами сопротивления платиновыми вибропрочными ПТСВ;
- калибраторами температуры и термостатами;
- датчиками давления (помпами, прессами) и монтажными элементами.

Для заказа необходимого оборудования нужно воспользоваться соответствующими формами заказа.

ПРИМЕР ЗАКАЗА

$\frac{\text{ЭЛЕМЕР-ИКСУ-2012}}{1} - \frac{\text{НБ}}{2} - \frac{\text{КМ}}{3} - \frac{\text{КИ2012J}}{4} - \frac{\text{К}}{5} - \frac{\text{ТУ 4381-113-13282997-2013}}{6}$

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Таблица А.1 – Соединительные кабели

Номер кабеля, назначение	Код при дополнительном заказе	Состав базовой комплектации, количество
№1 — кабель для подключения ИКСУ-2012 к ТП типа ТХА (К) в режимах измерения и воспроизведения сигналов от указанного типа ТП	КИ2012К	1 шт.
№2 — кабель для подключения ИКСУ-2012 к ТП типа ТХК (L) в режимах измерения и воспроизведения сигналов от указанного типа ТП	КИ2012L	1 шт.
№3 — кабель для подключения ИКСУ-2012 к ТС по трехпроводной схеме в режимах измерения температуры и сопротивления	КИ2012R1	1 шт.
№4 — кабель для подключения ИКСУ-2012 к ТС по четырехпроводной, трехпроводной и двухпроводной схеме в режимах воспроизведения температуры и сопротивления	КИ2012R2	1 шт.
№5 — кабель для подключения ИКСУ-2012 к устройствам в режимах измерения и воспроизведения напряжения	КИ2012U	1 шт.
№6 — кабель для подключения ИКСУ-2012 к устройствам в режимах измерения и воспроизведения сигналов в виде силы постоянного тока с внутренним блоком питания 24 В	КИ2012I2	1 шт.
№7 — кабель для подключения ИКСУ-2012 к устройствам в режимах измерения и воспроизведения сигналов в виде силы постоянного тока с внешним блоком питания 24 В	КИ2012I1	1 шт.
№8 — кабель для подключения ИКСУ-2012 к устройствам при тестировании реле в режимах измерения и воспроизведения сигналов и проверки датчиков давления (ДД)	КТ	1 шт.
№9 – кабель для подключения ИКСУ-2012 по четырехпроводной, трехпроводной и двухпроводной схеме в режимах воспроизведения температуры и сопротивления (для тестирования модулей «ЭЛЕМЕР-EL-4000»)	КИ2012R3	—
№10 – Кабель для подключения ИКСУ-2012 к ПДЭ-020 и ТЦЭ-005/М3	К1	1 шт.
№11 – USB A-B для связи ИКСУ-2012 с ПК	USB A-B	1 шт.
Кабель для подключения ТЦЭ-005/М3 к первичным преобразователям температуры. Кабель имеет на выходе 4 провода	КИ-ТЦЭ	1 шт.*
Модуль интерфейсный МИГР-05U-2 для питания и подключения ПДЭ-020 и ТЦЭ-005/М3 к ПК (через USB-порт)	МИГР-05U-2	1 шт.*
Кабель для подключения кабельных и стержневых ПТСВ к термометру цифровому эталонному ТЦЭ-005/М3	КИ-ПТСВ	—
Кабель для подключения стержневых ПТСВ к измерительной аппаратуре. Кабель имеет на выходе 4 провода	КИ №1	1 шт.**
Кабель для подключения ИКСУ-2012 к ТП типа ТЖК (J) в режимах измерения и воспроизведения	КИ2012J	—
Кабель для подключения ИКСУ-2012 к ТП типа ТПР (B) в режимах измерения и воспроизведения	КИ2012B	—
Кабель для подключения ИКСУ-2012 к ТП типа ТПП (S) в режимах измерения и воспроизведения	КИ2012S	—
Кабель для подключения ИКСУ-2012 к ТП типа ТНН (N) в режимах измерения и воспроизведения	КИ2012N	—
Разъем S22A1G (для самостоятельного изготовления кабелей)	S22A1G	—
Разъем S22A2G (для самостоятельного изготовления кабелей)	S22A2G	—
<p>Примечания:</p> <p>* — При заказе ТЦЭ-005/М3, один кабель КИ-ТЦЭ и один модуль МИГР-05U-2 входят в базовый комплект поставки.</p> <p>** — При заказе стержневых ПТСВ, один кабель КИ №1 входит в базовый комплект поставки</p>		

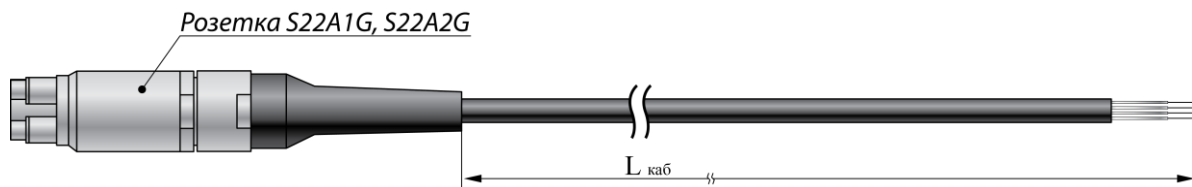


Рисунок А.1 – Кабель измерительный КИ2012

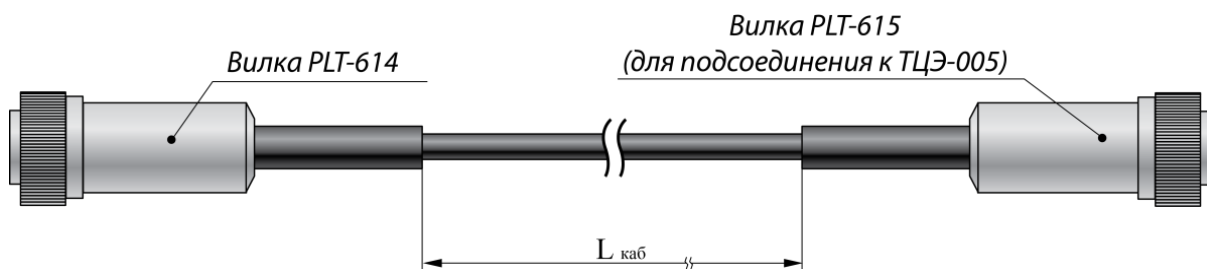


Рисунок А.2 – Кабель измерительный КИ-ПТСВ

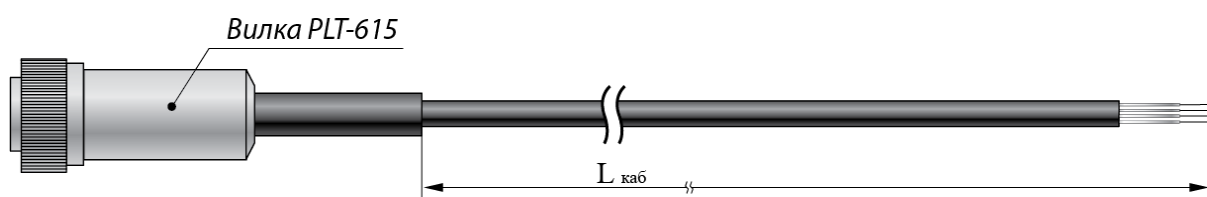


Рисунок А.3 – Кабель измерительный КИ-ТЦЭ

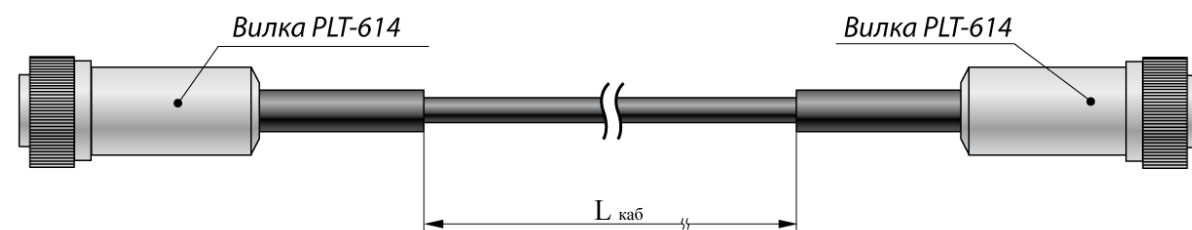


Рисунок А.4 – Кабель интерфейсный К1

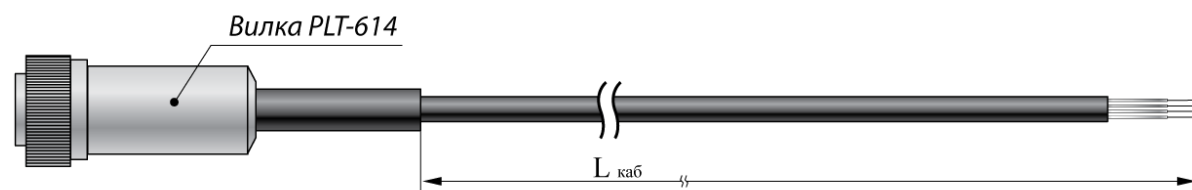


Рисунок А.5 – Кабель измерительный КИ №1 (из комплекта ПТСВ)

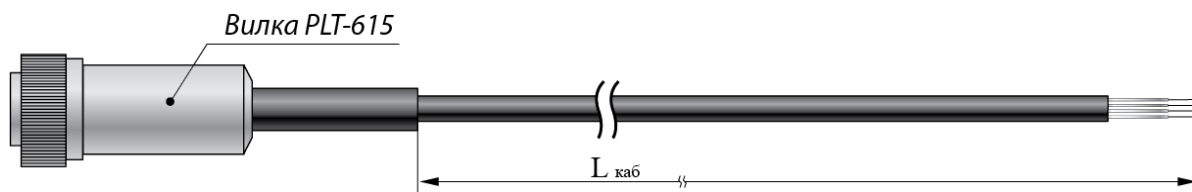


Рисунок А.6 – Кабель измерительный КТ