

СОГЛАСОВАНО

Первый заместитель  
Генерального директора  
ООО НПП «ЭЛЕМЕР»

  
\_\_\_\_\_ А.В. Косотуров

« 19 » 02 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО НПП «ЭЛЕМЕР»

  
\_\_\_\_\_ В.М. Окладников

« 24 » 02 2021 г.

## Модуль аналогового вывода

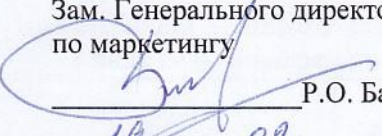
## ЭЛЕМЕР-EL-4024

### ФОРМА ЗАКАЗА


Вводится в действие с « 10 » 03 2021 г.

СОГЛАСОВАНО

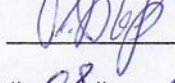
Зам. Генерального директора  
по маркетингу

  
\_\_\_\_\_ Р.О. Балуев  
« 19 » 02 2021 г.

Технический директор

  
\_\_\_\_\_ Д.В. Дегтярев  
« 16 » 02 2021 г.

Директор производства


  
\_\_\_\_\_ Р.А. Болтенков  
« 08 » 02 2021 г.

Разработал:

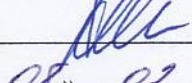
Руководитель продуктового направления

СОГЛАСОВАНО

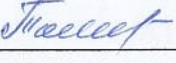
Руководитель проекта

  
\_\_\_\_\_ А.Е. Саранди  
« 10 » 02 2021 г.


Директор НТИ

  
\_\_\_\_\_ А.Ю. Кадацкий  
« 08 » 02 2021 г.

Начальник ОС и ТД

  
\_\_\_\_\_ Л.И. Толбина  
« 10 » 02 2021 г.

Начальник МС

  
\_\_\_\_\_ Б.А. Клюка  
« 09 » 02 2021 г.

  
\_\_\_\_\_ В.В. Окладников

# Модуль аналогового вывода ЭЛЕМЕР-EL-4024

**Базовое исполнение:**

ЭЛЕМЕР-EL-4024 / В / 0,5 / С4 / - / -  


---

1
2
3
4
5
6

1. Тип прибора
2. Класс точности (индекс заказа) А или В (таблица 1)
3. Предел допускаемой основной погрешности, %, в диапазоне 0...5 мА:
  - 0,3\* для индекса заказа А
  - 0,2 для индекса заказа А
  - 0,5\* для индекса заказа В
  - 0,4 для индекса заказа В
4. Код климатического исполнения:
  - С4\* от минус 25 до плюс 75 °С по ГОСТ Р 52931-2008 группа С4
  - Т3 от минус 25 до плюс 75 °С по ГОСТ 15150-69 вид Т3
5. Программное обеспечение (код заказа «ПО»)
6. Обозначение технических условий ТУ 4217-090-13282997-09

---

**Примечание** – \*Базовое исполнение

**Пример заказа с учетом всех позиций формы заказа**

ЭЛЕМЕР-EL-4024 / А / 0,2 / С4 / ПО / ТУ 4217-090-13282997-09  


---

1
2
3
4
5
6

Таблица 1 –ЭЛЕМЕР-EL-4024 для конфигураций с выходными электрическими сигналами в виде силы и напряжения постоянного тока.

Выходной сигнал	Диапазон унифицированного выходного сигнала	Нагрузочная способность, кОм	Пределы допускаемой основной приведенной погрешности, %* для индекса заказа	
			А	В
Ток, мА	0...5	не более 2	±0,3 (0,2**)	±0,5 (0,4**)
	0...20	не более 0,4	±0,1	±0,2
	4...20			
Напряжение, В	0...5	не менее 1	±0,15	±0,2
	-5...5			
	0...10	не менее 2,2		
	-10...10			

**Примечания:**

\* Пределы допускаемой основной приведенной погрешности в % от нормирующего значения, равного разности верхнего и нижнего значений диапазона выходного сигнала.

\*\* По требованию потребителя.