

## Трансформаторы напряжения серии НОМИ

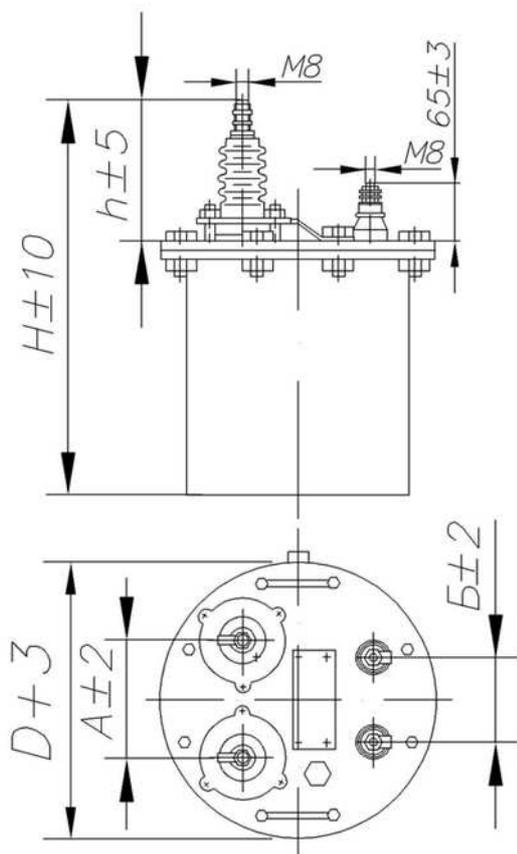
Соответствует ДСТУ, ГОСТ 2001

Однофазные трансформаторы напряжения серии НОМИ изготавливаются для нужд народного хозяйства и предназначены для применения в электрических цепях переменного тока частотой 50Гц

Трансформаторы являются масштабными преобразователями и предназначены для выработки сигнала измерительной информации для электрических измерительных приборов и цепей защиты и сигнализации в сетях с изолированной нейтралью.

### Условия эксплуатации

- Трансформаторы предназначены для работы в закрытом помещении.
- Высота над уровнем моря – не более 1000м.
- Температура окружающей среды от -45°С до+40°С.
- Окружающая среда невзрывоопасная.
- Необходимая защита от прикосновения, влагозащита и защита от перегрузки осуществляется установкой, в которую встраивается трансформатор.



### Технические характеристики трансформаторов

Размеры	Тип трансформатора		
	НОМИ – 3 УЗ	НОМИ – 6 УЗ	НОМИ – 10 УЗ
Н, мм	395	395	470
h, мм	145	145	210
Д, мм	260	260	320
А, мм	110	110	160
Б, мм	60	60	130
Масса, кг	24	25	34

**Технические характеристики трансформаторов**

Наименование параметра	Норма		
	НОМИ – 3 УЗ	НОМИ – 6 УЗ	НОМИ – 10 УЗ
Номинальное напряжение обмоток, В: – первичной – вторичной	3000 100	6000 100	10000 100
Номинальная мощность для классов точности, В-А: – 0,5 – 1,0 – 3,0	30 50 150	50 75 200	75 150 300
Предельная мощность, ВА	240	400	630