

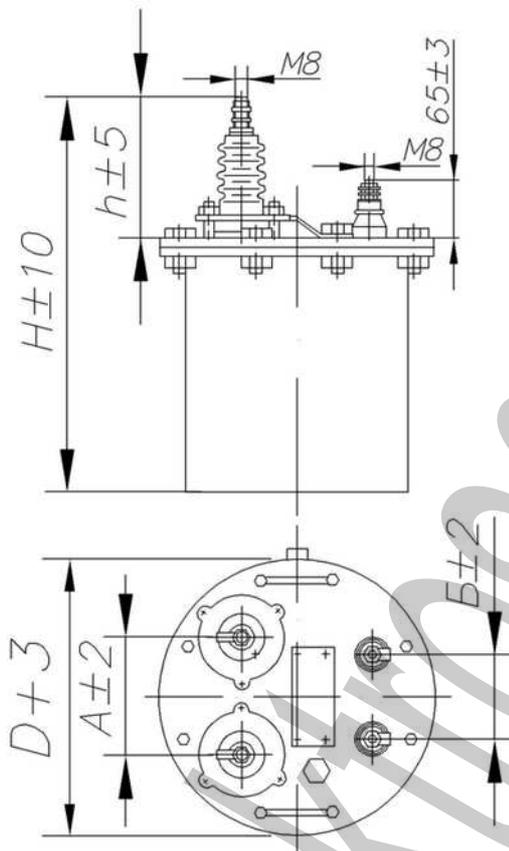
Трансформаторы напряжения серии НОМИ

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
D, мм	260	260	320
A, 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