## Трансформатор напряжения НКГ – 500 II II





Тип изделия	HKT – 500 II II
№ чертежа	ВЛИЕ.671245.006
Номинальное напряжение обмотки, В	
первичной	500000/√3
вторичной основной	<b>100</b> /√3
вторичной дополнительной	100
Количество вторичных обмоток	
основная	2
дополнительная	1
Номинальная мощность дополнительной	
вторичной обмотки, В-А	1200
в классе точности	3 P
Предельная мощность, В-А	2500
Длина пути утечки, см	2,25
Испытательное напряжение, кВ	
одноминутное	630
грозового импульса	
полного	1425
срезанного	1800
Режим нейтрали сети	эффективно
	заземленная
Сейсмостойкость, балл	8
Рабочее давление элегаза (избыточное),МПа	0,4±0,01
Масса трансформатора, кг	1350
Габаритные размеры, мм	
Установочные размеры, мм	
• • •	

Предназначен для применения в электрических цепях переменного тока частотой 50 или 60 Гц, с номинальным напряжением 500 кВ с целью передачи сигнала измерительной информации приборам измерения, защиты, автоматики, сигнализации и управления.

## ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ Трансформатор напряжения НКГ – 500 II II

