

# Трансформатор напряжения НОГ – 150 II III У1



Предназначен для применения в электрических цепях переменного тока частотой 50 или 60 Гц, с номинальным напряжением 150 кВ с целью передачи сигнала измерительной информации приборам измерения, защиты, автоматики, сигнализации и управления.

Тип изделия.....	НОГ – 150 II III У1
ТУ.....	ТУ У 31.1 - 05755559-008-2004
№ чертежа.....	ВЛИЕ.671244.008-02
Номинальное напряжение обмотки, В	
первичной.....	150000: $\sqrt{3}$
вторичной основной.....	110: $\sqrt{3}$
вторичной дополнительной.....	110
Количество вторичных обмоток	
основная.....	1
дополнительная.....	1
Номинальная мощность дополнительной вторичной обмотки, В·А.....	1200
в классе точности.....	3 Р
Предельная мощность, В·А.....	2500
0,2.....	150
0,5.....	300
1,0.....	600
3,0.....	1200
Длина пути утечки, см.....	2,25
Испытательное напряжение, кВ	
одноминутное.....	300
грозового импульса	
полного.....	650
срезанного.....	750
Режим нейтрали сети.....	эффективно заземленная
Сейсмостойкость, бал.....	8
Рабочее давление элегаза (избыточное), МПа	0,4 ± 0,01
Масса трансформатора, кг.....	575
Габаритные размеры, мм.....	755 x 835 x 3000
Установочные размеры, мм.....	512 x 552

ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ  
Трансформатор напряжения  
НОГ - 150 II III У1

