

Трансформатор напряжения НКФ – 220 III T1 (экспорт 220 кВ, класс точности 0,5)



Предназначен для масштабного преобразования электрического напряжения переменного тока с целью его дальнейшего измерения и подачи на входы средств измерительной техники, устройств защиты и сигнализации.

Тип изделия.....	НКФ – 220 III T1 (экспорт 220 кВ, класс точности 0,5)
Код ОКПО.....	УКП 34 1453
ТУ.....	ТУ У 05755559.006-96
№ чертежа.....	ВЛИЕ.671244.009-13
Номинальное напряжение обмоток, В	
первичной.....	220000: $\sqrt{3}$
вторичной основной.....	100: $\sqrt{3}$
вторичной дополнительной.....	100
Номинальная мощность вторичной основной обмотки в классе точности, В-А	
0,5.....	400
1,0.....	600
3,0.....	1200
Номинальная мощность вторичной дополнительной обмотки, В-А.....	1200
в классе точности.....	3 Р
Наибольшее рабочее напряжение, кВ.....	252: $\sqrt{3}$
Предельная мощность, В-А.....	2500
Категория исполнения в зависимости от длины пути утечки внешней изоляции.....	III
Удельная длина пути утечки внешней изоляции, см/кВ.....	3,0
Испытательное напряжение, кВ	
грозового импульса внутренней изоляции	
- полный импульс.....	950
- срезанный импульс.....	1090
грозового импульса внешней изоляции	
- полный импульс.....	900
- срезанный импульс.....	1130
одноминутное внутренней изоляции.....	460
внешней изоляции при плавном подъеме, кВ	
- в сухом состоянии.....	520
- под дождем.....	425
Масса, кг	
- трансформатора с маслом (элегазом), не более.....	1650
- масла (элегаза).....	520 (-)
Габаритные размеры, мм.....	835 x 800 x 4250
Установочные размеры, мм.....	512 x 552; 4 отв. D 23

ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ
Трансформатор напряжения
НКФ – 220 III T1 (экспорт 220 кВ, класс точности 0,5)

