

Трансформатор напряжения НКФ – 220 III У1 (класс точности 0,2)



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 У1 (класс точности 0,2)
Код ОКПО.....	УКП 34 1453
ТУ.....	ТУ У 05755559.006-96
№ чертежа.....	ВЛИЕ.671244.009-08
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	
0,2.....	100
0,5.....	200
1,0.....	400
3,0.....	1000
Номинальная мощность вторичной дополнительной обмотки, В·А.....	
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.....	не более 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 У1 (класс точности 0,2)

