

Трансформатор напряжения НКФ – 150 IV У1 (экспорт, 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 – 150 IV У1 (экспорт, класс точности 0,5)
Код ОКПО.....	УКП 34 1453
ТУ.....	ТУ У 05755559.006-96
№ чертежа.....	ВЛИЕ.671244.007-05
Номинальное напряжение обмоток, В	
первичной.....	150000: $\sqrt{3}$
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.....	
в классе точности.....	3 Р
Наибольшее рабочее напряжение, кВ.....	172: $\sqrt{3}$
Предельная мощность, В-А.....	2500
Категория исполнения в зависимости от длины пути утечки внешней изоляции.....	
.....	IV
Удельная длина пути утечки внешней изоляции, см/кВ.....	
.....	3,2
Испытательное напряжение, кВ	
грозового импульса внутренней изоляции	
- полный импульс.....	660
- срезанный импульс.....	760
грозового импульса внешней изоляции	
- полный импульс.....	630
- срезанный импульс.....	785
одноминутное внутренней изоляции.....	275
внешней изоляции при плавном подъеме, кВ	
- в сухом состоянии.....	355
- под дождем.....	290
Масса, кг	
- трансформатора с маслом (элегазом), не более.....	1460
- масла (элегаза).....	490 (-)
Габаритные размеры, мм.....	835 x 800 x 4070
Установочные размеры, мм.....	512 x 552; 4 отв. D 23

ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ
Трансформатор напряжения
НКФ – 150 IV У1 (экспорт, класс точности 0,5)

