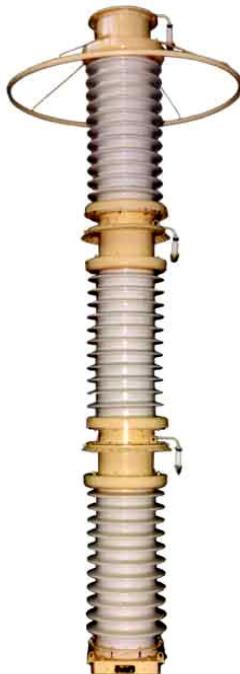


# Трансформатор напряжения НКФ-М – 400 I У1 (экспорт, класс точности 1,0)



**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-М – 400 I У1
	(экспорт, класс точности 1,0)
Код ОКПО.....	ДКПП 31.10.42.530
ТУ.....	ТУ У 31.1- 05755559-001-2001
№ чертежа.....	ВЛИЕ.671246.006-01
Номинальное напряжение обмоток, В	
первичной.....	400000: $\sqrt{3}$
вторичной основной.....	100: $\sqrt{3}$
вторичной дополнительной.....	100
Номинальная мощность вторичной основной обмотки в классе точности, В·А	
1,0.....	500
3,0.....	1200
Номинальная мощность вторичной дополнительной обмотки, В·А.....	1200
в классе точности.....	3 Р
Наибольшее рабочее напряжение, кВ.....	420: $\sqrt{3}$
Предельная мощность, В·А.....	2500
Категория исполнения в зависимости от длины пути утечки внешней изоляции.....	I
Удельная длина пути утечки внешней изоляции, см/кВ.....	2,0
Испытательное напряжение, кВ	
грозового импульса внутренней изоляции	
- полный импульс.....	1500
- срезанный импульс.....	1800
грозового импульса внешней изоляции	
- полный импульс.....	1500
- срезанный импульс.....	1800
коммутационного импульса в сухом	
состоянии и под дождем.....	1050
внешней изоляции на отсутствие	
видимой короны.....	290
Испытательное напряжение электрической прочности внутренней и внешней изоляции одноминутное промышленной частоты, кВ.....	680
Масса, кг	
- трансформатора с маслом	
(элегазом), не более.....	2150
- масла (элегаза).....	720 (-)
Габаритные размеры, мм.....	835 x 800 x 6080: экран D 2050
Установочные размеры, мм.....	512 x 552; 4 отв. D 23

**ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ**  
**Трансформатор напряжения**  
**НКФ-М - 400 I У1 (экспорт, класс точности 1,0)**

