

# Трансформатор тока ТФЗМ 220 Б – I T1



С обмоткой звеньевго типа, бумажно-масляной изоляцией предназначен для передачи сигнала измерительной информации приборам измерения, защиты, автоматики, сигнализации и управления в электрических цепях переменного тока частоты 50 или 60 Гц.

Тип изделия.....	ТФЗМ 220 Б – I T1
Код ОКПО.....	3414453200
ТУ.....	ТУ У 05755559.011-97
№ чертежа.....	ИБДШ.671214.010
Номинальное напряжение, кВ.....	220
Наибольшее рабочее напряжение, кВ.....	252
Номинальный первичный ток, А.....	300-600; 400-800; 600-1200; 750-1500; 1000-2000
Номинальный вторичный ток, А.....	1 или 5
Число вторичных обмоток.....	4
для защиты.....	3
с номинальной вторичной нагрузкой, В·А	50; 50; 30
класс точности.....	10 P
для измерения.....	1
с номинальной вторичной нагрузкой, В·А	30; 15
класс точности.....	0,5; 0,2
Категория внешней изоляции.....	"Б"
Ток электродинамической стойкости, кА.....	27-54; 24-48; 54-108; 45-90; 50-100
Ток термической стойкости, кА.....	10-20; 9-18; 20-40; 17-34; 19,6-39,2
Отношение длины пути утечки внешней изоляции к наибольшему рабочему напряжению, см/кВ .....	2,25
Номинальная предельная кратность вторичных обмоток для защиты .....	16; 16; 12
Масса, кг	
- трансформатора с маслом.....	2700
- масла.....	810
Габаритные размеры, мм	
- высота.....	3420
- ширина.....	1158
Установочные размеры, мм.....	740 x 740; 4 отв. D18
Примечание: По согласованию с заказчиком трансформаторы могут быть изготовлены в классе точности 0,2; 0,2S; 0,5S; 1; 5P.	
Номинальная вторичная нагрузка может изменяться в соответствии с ДСТУ ГОСТ 7746	

ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ  
 Трансформатор тока  
 ТФЗМ 220 Б - I T1

