

Трансформатор тока ТФЗМ 150 А – I У1



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 150 А – I У1
Код ОКПО.....	3414451100
ТУ.....	ТУ У 05755559.011-97
№ чертежа.....	ИБДШ.671214.007
Номинальное напряжение, кВ.....	150
Наибольшее рабочее напряжение, кВ.....	172
Номинальный первичный ток, А.....	600-1200
Номинальный вторичный ток, А.....	1 или 5
Число вторичных обмоток.....	4
для защиты.....	3
с номинальной вторичной нагрузкой, В·А	50
класс точности.....	10 P
для измерения.....	1
с номинальной вторичной нагрузкой, В·А	40
класс точности.....	0,5
Категория внешней изоляции.....	"А"
Ток электродинамической стойкости, кА.....	52-104
Ток термической стойкости, кА.....	14-28
Время протекания тока короткого замыкания, с	3
Отношение длины пути утечки внешней изоляции к наибольшему рабочему напряжению, см/кВ	1,5
Номинальная предельная кратность вторичных обмоток для защиты	15
Масса, кг	
- трансформатора с маслом.....	1060
- масла.....	330
Габаритные размеры, мм	
- высота.....	2350
- ширина.....	920
Установочные размеры, мм.....	810 x 720; 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 150 А - I У1

