

# Трансформатор тока ТФЗМ 66 В – Т1



С обмоткой звеньев 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 66 В – Т1
Код ОКПО.....	3414443100
ТУ.....	ТУ У 05755559.011-97
№ чертежа.....	ИБДШ.671214.003
Номинальное напряжение, кВ.....	66
Наибольшее рабочее напряжение, кВ.....	72,5
Номинальный первичный ток, А.....	200-400; 600-1200
Номинальный вторичный ток, А.....	5
Число вторичных обмоток.....	3
для защиты.....	2
с номинальной вторичной нагрузкой, В·А	30
класс точности.....	10 P
для измерения.....	1
с номинальной вторичной нагрузкой, В·А	30
класс точности.....	0,5
Категория внешней изоляции.....	"В"
Ток электродинамической стойкости, кА.....	24-48; 48-96;
Ток термической стойкости, кА.....	9-18; 18-36
Время протекания тока короткого замыкания, с .....	3
Отношение длины пути утечки внешней изоляции к наибольшему рабочему напряжению, см/кВ .....	3,1
Номинальная предельная кратность вторичных обмоток для защиты .....	24
Масса, кг	
- трансформатора с маслом.....	583
- масла.....	125
Габаритные размеры, мм	
- высота.....	1710
- ширина.....	970
Установочные размеры, мм.....	670 x 670; 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 66 В - Т1**

