Трансформаторы тока

Т602СУ-500А-хх-3/0(1:100)

(Приложение 3 к ТУ 27.11.42-001-11976052-2017)

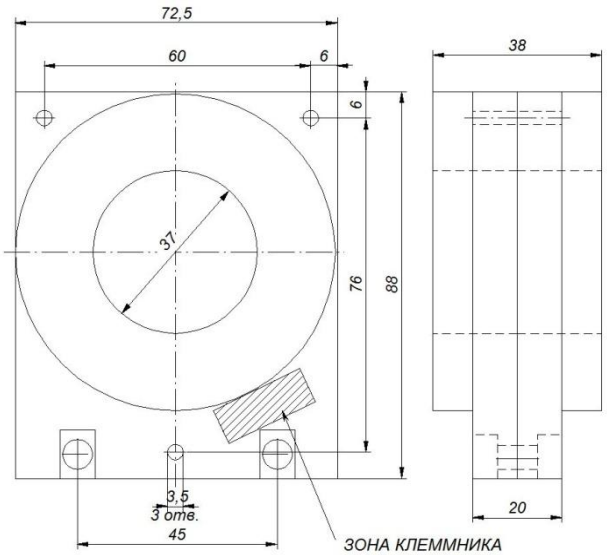
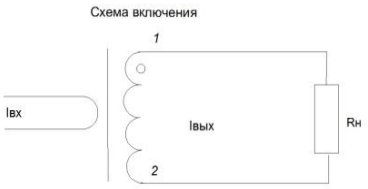
ОКПД2 27.11.42.000

1. Назначение трансформаторов:

Трансформаторы тока Т602СУ-500А-хх-3/0(1:100) предназначены для работы в цепях переменного тока 50/60 Гц напряжением 0.66 кВ и имеют линейную передаточную характеристику. Трансформаторы Т602СУ-500А-хх-3/0(1:100) соответствуют классу точности 0,2 и разработаны для применения в составе устройств автоматики, измерения, контроля, защиты и управления. Не являются средством измерения и поверке не подлежат весь срок службы. Могут эффективно применяться на частотах 30-1000Гц

2. Условное обозначение трансформатора: Для заказа: трансформатор Т602СУ-500А-хх-3/0(1:100), где хх-длина вывода в мм, 00 - клеммник

Для КД: трансформатор Т602СУ-500А-хх-3/0(1:100) ТУ 27.11.42-001-11976052-2017

3. Основные технические характеристики:

Обобщенные характеристики:	значение	ед. изм.	примечание
Номинальный ток (Iном):	500	А	
макс. мощность нагрузки:	0,8	ВА	
класс точности по углу	0,1		
класс точности по амплитуде	0,2		
Коэфф. трансформации	100		фактический
Максимальная ЭДС, не менее:	1,71	В	
ном. частота	50	Гц	
Максимальный длительный входной ток:	917	А	
Ток насыщения, не менее	1484	А	при 0,8ВА
Диапазон рабочих температур:	-40+85	град.	
габаритные размеры (D*d*H)		мм	см. чертеж
крепление на DIN рейку устанавливается по требованию			
вместо клеммника допускается установка провода ШВВП2*2,5