

Трансформаторы тока СТ8

П А С П О Р Т

Госреестр средств измерений РФ № 26070-06

Изготовитель и его адрес :
Фирма «ABB SACE S.p.A.»
Viale dell'Industria 18-20010-Vittuone (MI)

Поставщик:
ООО «АББ Индустри и Стройтехника»
117861, Москва, Обручева 30/1, стр.2

1. Назначение трансформатора

Трансформаторы тока СТ предназначены для передачи сигналов измерительной информации и для расширения пределов измерения тока при совместной работе с измерительными приборами аналогового и цифрового типа. По конструкции относятся к трансформаторам шинного типа. Выводы вторичных обмоток подключены к клеммам, закрепленным в корпусе трансформатора.

2. Основные технические данные

2.1. Номинальное напряжение,	кВ	0,6
2.2. Номинальный первичный ток, I_n	А	от 300 до 3000
2.3. Номинальный вторичный ток, I_n	А	5
2.4. Номинальная частота,	Гц	от 50 до 60
2.5. Максимальное рабочее напряжение	кВ	0,72
2.6. Постоянная перегрузка по току	$1,2I_n$	
2.7. Рабочая температура	С°	-25...+50
2.8. Температура хранения	С°	-40...+80
2.9. Сечение провода, подключаемого к клеммам	мм ²	до 10
2.10. Изоляция		сухая воздушная
2.11. Класс точности:		

Тип прибора	Первичный ток, А	Класс точности	Вторичная нагрузка, ВА
СТ8/ 300	300	0,5	5
СТ8/ 400	400	0,5	6
СТ8/ 500	500	0,5	10
СТ8/ 800	800	0,5	10
СТ8/ 1000	1000	0,5	10
СТ8/ 1200	1200	0,5	15
СТ8/ 1500	1500	0,5	20
СТ8/ 2000	2000	0,5	20
СТ8/ 2500	2500	0,5	20
СТ8/ 3000	3000	0,5	20

3. Способ монтажа

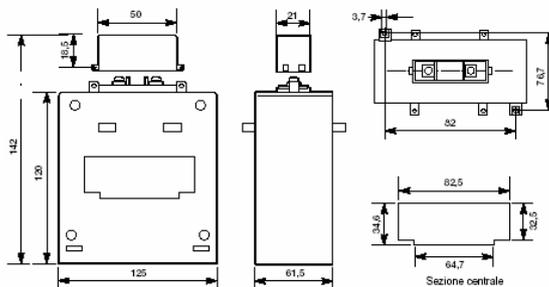
На шине

Маркировка трансформатора выполнена в соответствии с требованиями ГОСТ 7746-89 и содержит следующие данные:

- товарный знак предприятия-изготовителя,
- наименование изделия и его серийный номер,
- номинальное напряжение кВ,
- номинальный коэффициент трансформации,
- класс точности,
- номинальная нагрузка,
- дата выпуска.

Конструкцией трансформатора пломбирование предусмотрено.

4. Габаритные размеры



5. Комплект поставки

В комплект поставки входят:

- трансформатор тока - 1 шт.
- комплект деталей присоединения внешних проводников
- паспорт

6. Свидетельство о приемке, консервации и упаковке

Трансформатор тока типа _____ зав.номер _____ (см.маркировку на приборе S/N.....)
Соответствует ГОСТ 7746-2001 и признан годным для эксплуатации.

Первичная проверка проведена по методике ГОСТ 8.217-87. Межповерочный интервал – 4 года.

Дата выпуска _____ (см.маркировку на приборе Lot.: неделя/год)

Дата консервации и упаковки _____

Срок консервации три года.

Подпись ответственного лица _____

7. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие трансформаторов тока требованиям ГОСТ 7746-2001 и технической документации изготовителя при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Изготовитель /поставщик/ обязан безвозмездно заменить или отремонтировать трансформатор тока, если в течение гарантийного срока потребителем будет обнаружено несоответствие требованиям технической документации.

8. Сведения о рекламациях

Рекламации в течение гарантийного срока действия принимаются при наличии акта приемо-сдаточных испытаний, проведенных получателем в строгом соответствии с ГОСТ 7746-2001. В случае рекламации продукции без учета требований указанных технических условий вопрос о причине рекламации будет решаться после возвращения забракованной продукции предприятию-изготовителю.