

**ОПИСАНИЕ ТИПА
СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА**



Трансформаторы тока BSD – 305A	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный номер № 341599-04 Взамен № _____
---------------------------------------	--

Изготовлены по технической документации фирмы Tokio Shibaura Electric Co.Ltd.
Hamakawasaki Factory, Япония, в 1977 году.

Заводские №№ 77921533; 77921534; 77921535; 77921536; 77921537; 77921538;
77921539; 77921540; 77921541; 77921542; 77921543; 77921544; 77921545; 77921546;
77921547; 77921548; 77921549; 77921550; 77921551; 77921552; 77921553;
77921554; 77921555; 77921556.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Трансформаторы тока BSD – 305A, предназначены для передачи сигнала измерительной информации измерительным приборам и (или) устройствам защиты и управления в установках переменного тока промышленной частоты, применяемых в электрических цепях системы учета электроэнергии.

ОПИСАНИЕ

Трансформаторы тока BSD – 305A с литой изоляцией. Имеют первичную и вторичную обмотки. Крепятся к конструкции энергоустановок с помощью болтов. Корпус трансформатора выполнен из ударопрочного материала. Выводы первичной обмотки размещены сверху корпуса, выводы вторичной обмотки находятся в нижней части трансформатора и снабжены винтовыми зажимами для подключения вторичных цепей.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- номинальный первичный ток, А.....4000
 - номинальный вторичный ток, А.....5
 - номинальное напряжение, кВ.....10
 - класс точности/номинальная нагрузка, ВА.....1,0/40
 - номинальная частота, Гц50
 - масса, кг.....79
 - габаритные размеры, мм.....590x287x692
- условия эксплуатации:
- температура окружающего воздуха, °С.....20±15
 - относительная влажность, %30...95

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на титульный лист эксплуатационной документации.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Трансформатор тока BSD – 305A	24 шт.
Паспорт.....	24 экз

ПОВЕРКА

Проверка трансформаторов тока BSD – 305A производится по ГОСТ 8.217-2003 «Трансформаторы тока. Методика поверки».
Межпроверочный интервал - 4 года

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 7746-2001 «Трансформаторы тока. Общие технические условия»;
ГОСТ 8.217-2003 «Трансформаторы тока. Методика поверки».
Технические документы фирмы-изготовителя.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Тип трансформаторов тока BSD – 305A утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Фирма Tokio Shibaura Electric Co.Ltd. Hamakawasaki Factory, Япония

ЗАЯВИТЕЛЬ

000 «НПФ «СКЭЛД»

Адрес: 125212, г. Москва, Кронштадтский бульвар, д. 23, стр.1, оф.3
Телефон (495) 655-67-80
Факс 655-67-70

Генеральный директор
000 «НПФ «СКЭЛД»

С.В. Шейкина