

СОГЛАСОВАНО
Директор ГЦИ СИ
Самарского ЦСМС


Ю. В. Зорин

" _____ Г.

Трансформатор тока типа ТШС-0,66; ТКС-0,66	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № 494275 Взамен №
--	--

Выпускаются по документации ОАО «Самарский трансформатор», г. Самара
ТУ 16-517.933-81.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Трансформатор тока типа ТШС-0,66; ТКС-0,66 является масштабным преобразователем и предназначен для выработки сигнала измерительной информации для измерительных приборов, в сетях переменного тока на напряжение 0,66кВ, промышленной частоты 50 Гц.

ОПИСАНИЕ

Трансформатор тока ТКС-0,66 является катушечным, ТШС-0,66 - шинным
Трансформатор с литой изоляцией, выполненной из эпоксидного компаунда, магнитопровод - ленточный, корпус опорного исполнения. Трансформатор заземлению не подлежит.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ТКС-0,66	ТШС-0,66
- номинальное напряжение, кВ	0,66	0,66
- номинальные первичные токи, А	5 – 200	400-1500
- номинальный вторичный ток, А	5	5
- номинальная частота, Гц	50	50
- наибольшее рабочее напряжение, кВ	0,8	0,8
- номинальная вторичная нагрузка при $\cos\phi = 0,8$, ВА: 5; 40	5; 40	40
- номинальный класс точности	1,0	1,0
- масса, не более, кг,	2,7	3,3
- габаритные размеры, мм	180x80x115	120x110x166

Климатическое исполнение «ОМЗ» по ГОСТ 15150.

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наноситься на трансформаторы и на эксплуатационную документацию.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Трансформатор - 1 шт.

Паспорт - 1 шт.

Руководство по эксплуатации - 1 шт.

ПОВЕРКА

Поверку трансформаторов производят в соответствии с ГОСТ 8.217-87
"Трансформаторы тока. Методика поверки".

Межповерочный интервал - 4 года.

Средства поверки: трансформатор тока ИБ12

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 7746-89 "Трансформаторы тока. Общие технические условия",
ТУ 16-517. 933-81 «Трансформатор тока типа ТКС-0,66; ТШС-0,66; ТРС-0,66».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Трансформаторы тока типа ТКС-0,66; ТШС-0,66 соответствуют распространяющихся на них требованиям НД.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ОАО «Самарский трансформатор»

Адрес: 443017, г.Самара, Южный проезд, 88

Тел. (8462) 63-48-51, факс (8462) 63-48-55

Генеральный директор
ОАО «Самарский трансформатор»



A handwritten signature in black ink, appearing to be "А.Е. Богданчик".

А.Е.Богданчик