

Трансформатор измерительного тока

Серия микротоков серии Grewin GWTA
 Трансформатор предназначен для обмена
 Текущий сигнал должен быть точно преобразован в

Измерение трансформатора тока первичной обмотки

Сигнал низкого напряжения переменного тока или напряжения подходит для микрокомпьютера.

Процессорная схема

Трансформатор микротока печатной платы серии TАХХ1Х

предназначен для интеграции

Первичное преобразование сигнала очень точно в суровых условиях ТА39В11 ТА3911 ТА3511.

Новая модель ТА может быть спроектирована и изготовлена для

решения конкретных задач проектирования для конкретных

приложений клиента.

характеристика

- Низкая стоимость • Более 10 стандартных размеров
- Асимметричная установка
- Обеспечьте кольцевую кремниевую сталь, сердечник из никелевого сплава

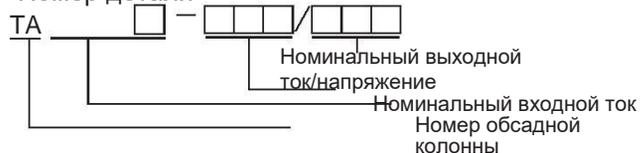
приложение

- Подходит для применений, требующих высокой точности и низкого энергопотребления
ошибка фазового угла
- Применение включает в себя контроль тока, мощности и энергии ТА5212/ТА5215ТА5412
оборудование

Характеристика

- Внешний материал: PBT-смола UL класс огнестойкости 94-V0
- Внутренняя изоляция: упаковка эпоксидной смолы
- Изоляционное напряжение: 2500 В_{рмс}, продолжительностью 1 мин.
- Сопротивление среды: 1000МОм@500VDC
- Устойчивость к перенапряжению: 5000V (стандартная ударная волна 1,2/50мкс)
- Номинальная нагрузка: 100К Ом
- Класс точности: по IEC 60044-1, часть 1, определение трансформатора тока 0.1
- Рабочая температура: от -25°C до +55°C, от -40°C до +85°C
- Частота: от 50 до 400 Гц • в соответствии со стандартом RoHS

Номер детали



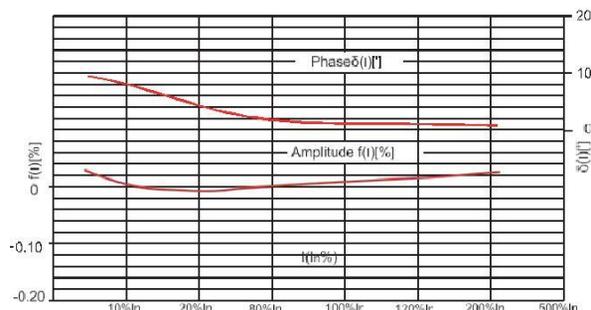
Малый трансформатор тока

выступление



Типичная зависимость импеданса от фазовых и амплитудных ошибок (при испытательной температуре 25°C)

GWTA5212-5A/3.53 V

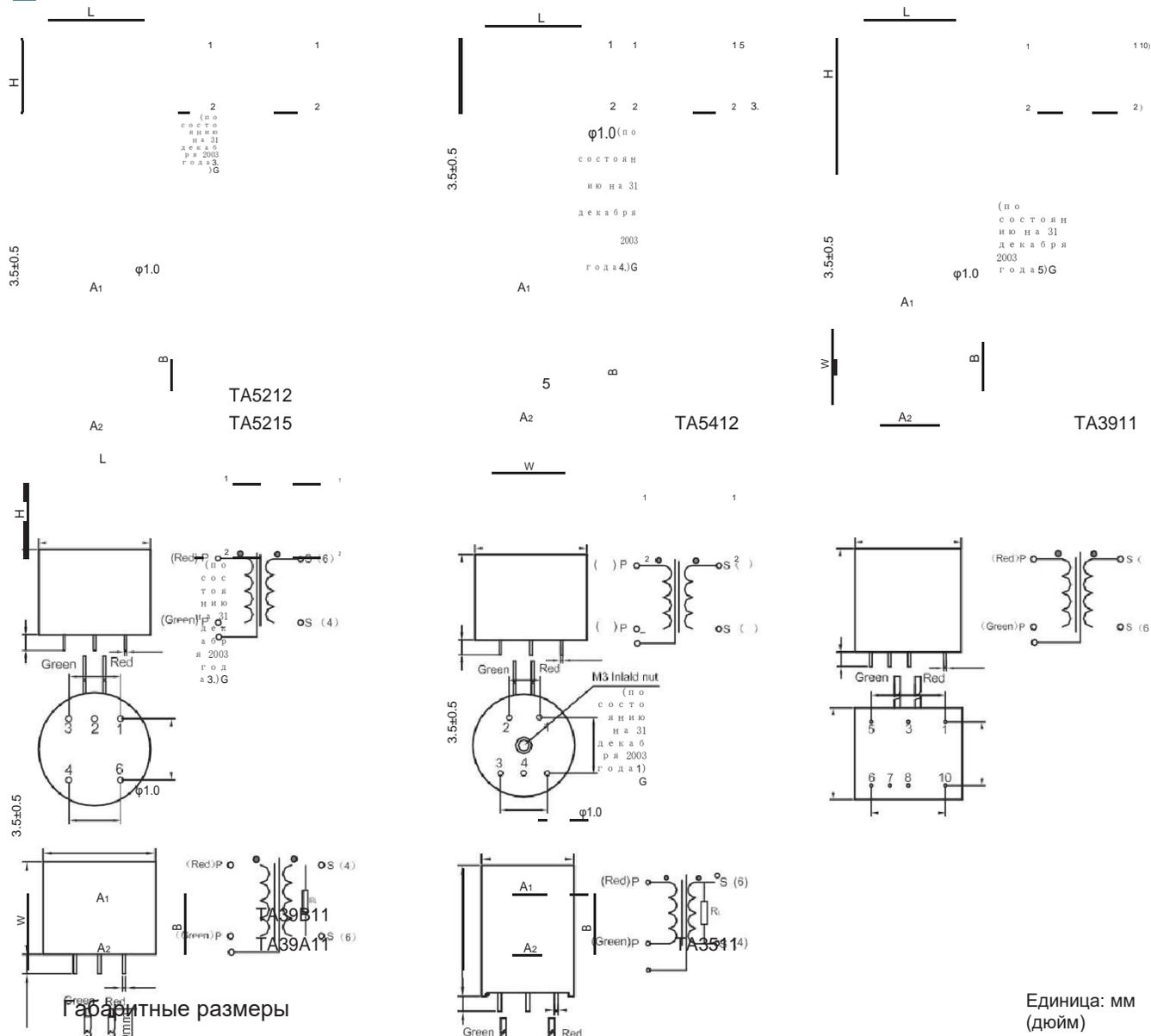


модель	Номинальный вход/выход	частота (по состоян ию на 31 декабря 2003 Года Герц)	точность класс	Габаритные размеры (мм)
GWTA5212	Вход: 1, 2, 5, 10, 20A Выход: 0,1 В, 0,333 В. 3.53 В.....V.	От 50 до 400	0,1,0,2	OD-H 32.0-26.0
GWTA5215	Вход: 1, 2, 5, 10, 20A Выход: 0,1 В, 0,333 В. 3.53 В.....V.			L-W-H 32.0-26.0
GWTA3511	Вход: 1, 2, 5, 10, 20A Выход: 0,1 В, 0,333 В. 3.53 В.....V.			L-W-H 32.0-25.0-34.0
GWTA39A11	Вход: 1, 2, 5, 10, 20A Выход: 0,1 В, 0,333 В. 3.53 В.....V.			L-W-H 35.0-32.0-33.0
GWTA39B11	Вход: 1, 2, 5, 10, 20A Выход: 0,1 В, 0,333 В. 3.53 В.....V.			L-W-H 35,0-32,0-30,0
GWTA5412	Вход: 1, 2, 5, 10, 20A Выход: 0,1 В, 0,333 В. 3.53 В.....V.			OD-H 37.4-28.0
GWTA3911	Вход: 1, 2, 5, 10, 20A Выход: 0,1 В, 0,333 В. 3.53 В.....V.			L-W-H 36.5-31.0-35.0

Адрес: 300222, район Хекси, Тяньцзинь, Китай. Тел: +82-22-84943756
Веб-сайт: www.grewin-tech.com WhatsApp: +86-
130720888960
E-mail: salesmanager@grewin-tech.com

Измерение трансформатора тока первичной обмотки

Внешний вид



модель	L	W	H	A1	A2	B
GWTA5212	32,0 (1.260)	---	26,0 (1.024)	7.62x2 (0.3x2)	15.24 (0.60)	20,0 (0,787)
GWTA5215	32,0 (1.260)	---	26,0 (1.024)	7.5x2 (0.295x2)	15,0 (0.590)	(По состоянию на 31 декабря 2003 года 22.5 0.886)
GWTA3511	32,0 (1.260)	25,0 (0.984)	35,0 (1.378)	7.62x2 (0.3x2)	15.24 (0.60)	25.4 (1.0)
GWTA39A11	35,0 (1.378)	33,0 (1.300)	33,0 (1.300)	7.5x2 (0.295x2)	7.5x2 (0.295x2)	22.5 (0.886)
GWTA39B11	35,0 (1.378)	32,0 (1.260)	30,0 (1.181)	7.5x2 (0.295x2)	7.5x2 (0.295x2)	22.5 (0.886)
GWTA5412	37,4 (1.472)	---	28,0 (1.102)	10.16 (0.40)	20.32 (0.80)	20 (0,787)
GWTA3911	36,5 (1.437)	31,0 (1.220)	35,0 (1.378)	10.16x2 (0.4x2)	10.16x2 (0.4x2)	25.4 (1.0)

Адрес: 300222, район Хекси, Тяньцзинь, Китай. Тел: +82-22-84943756
Веб-сайт: www.grewin-tech.com WhatsApp: +86-130720888960
E-mail: salesmanager@grewin-tech.com