

## Трансформатор тока с разделительным сердечником серии GWSCCT660C

Трансформатор тока с разделительной ячейкой серии GWSCCT660C предназначен для удобства монтажа в новых или существующих электрических сетях.

Они могут быть установлены без открытия каких-либо кабелей или шин. Внутренний прецизионный резистор на обоих концах вторичной обмотки СТ обеспечивает выход низкого безопасного напряжения. Это экономит время и затраты на установку.

### ◆ характеристика

- Конструкция самоблокирующаяся, безопасная, простая в установке, удобная в переноске
- Широкое внутреннее окно, может удерживать большой кабель или шину
- Может вмещать все существующие размеры установки

### ◆ приложение

- Измерение тока, мониторинг и защита проводов и кабелей
- Оборудование. Электродвигатель, освещение
- Воздушные компрессоры, системы отопления и вентиляции, оборудование для кондиционирования воздуха и
- Автоматическая система управления. Устройство контроля тока, мощности и энергии.

### ◆ Соединительная схема цепи



### ◆ обозначение



- Rated Input/Output
- ID dimension
- Product model
- Split core type
- Current Transformer
- Company Name in short



◆ Электрические параметры технических индикаторов	
частота	50-2,5 кГц
Номинальный вход	0.5A-1000A
диапазон измерения	10% дюймов-130% дюймов
Номинальный выход	0,333 В (AC) или 0-5A
отношение	≤±0.2%
фазовый угол	≤ ±10 минут
диэлектрическая прочность	5.0kV/1mA/1min
сопротивление изоляции	Минимальное значение Ом DC500V/100 м

◆ механический параметр	
дело	PC/UL94-V0
намоточный барабан	PBT
ядро	сплав раммо
внутренняя структура	Эпоксид
Строительство	галстук
Рабочая температура	-25°C~+75 градус Цельсия
операция влажность	≤85%
выходное соединение	Клемма или UL1015 22AWG линия 1,5м

P/N	Номинальный вход A)	Выход (mA/V)	точность	размерность(м м)			
				A	B	c/	D
GWSCCT660C-010	0,5-100A	0,333 В/0-50 мА	0,2, 0,5, 1.0	57.0	50.0	22.0	10.0
GWSCCT660C-019	1-250A	0,333 В/0-50 мА	0,2, 0,5, 1.0	66,0	59.0	22.0	19.0
GWSCCT660C-025	5-400A	0.333V/0-200mA/1A/5A	0,2, 0,5, 1.0	73.0	65,0	22.0	25.0
GWSCCT660C-032	5-630A	0.333V/0-200mA/1A/5A	0,2, 0,5, 1.0	82.0	74.0	22.0	32.0

GWSCCT660C-045	5-1000A	0.333V/0-500mA/1A/5A	0,2, 0,5, 1.0	95,0	86,0	22.0	45,0
----------------	---------	----------------------	---------------	------	------	------	------

Комната 1013, здание 2, Dongting Road, Meinan Plaza, Hexi, Tianjin, China, 300222. **Тел:** +86-22-84943756