



трансформатор с кольцевым сердечником



Особенности:

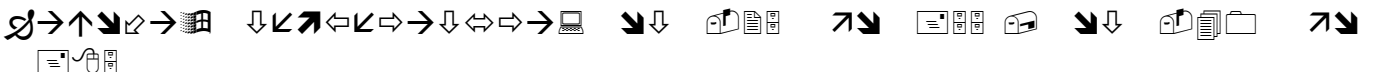
- низкая стоимость
- Более 50 стандартных размеров
- Асимметричный режим установки, проводник или термит.
- Кольцевая кремниевая сталь и сердечник из никелевого сплава, нанокристаллический сердечник, аморфный сердечник;

Применение:

- прибор
- Приложения включают устройства контроля тока, мощности и энергии.

● Характеристика:

- Внешний материал: PBT-смола UL класс огнестойкости 94-V0.
- Ток изоляции: 2500 Vrms, продолжительностью 1 мин.



- Частота: от 50 до 400 Гц
- Класс точности: определяется в IEC 60044-1, часть 1, класс трансформаторов тока 0.2, 0.3, 0.5.
- В соответствии со стандартом RoHS

Адрес: Хекси, Тяньцзинь, Китай, 300222.

Веб-сайт: www.grewin-tech.com whatsapp: +86-13072088960

E-mail: salesmanager@grewin-tech.com

подробное описание

1. Номинальный первичный ток: 200A

Rated Primary Current	200A	Rated Secondary Current	5A	Rated load	2.5VA
Accuracy Class	0.3L	Current Error at rated current	$\leq \pm 0.3\%$	Phase Error at rated current	$\leq 20^\circ$
Linearity Range	0-3Times Rated Input Current	Frequency (Hz)	50/60Hz	Operating Temperature	-25°C ~ +70°C
Isolation Voltage	2500VAC/min, 0.5mA	Dielectric Resistance	1000MΩ @ 500Vdc	PF	1.0
Outline drawing (mm)					

2. Номинальный первичный ток: 300A

Rated Primary Current	300A	Rated Secondary Current	5A	Rated load	2.5VA		
Accuracy Class	0.2L	Current Error at rated current	$\leq \pm 0.3\%$	Phase Error at rated current	$\leq 20^\circ$		
Linearity Range	0-2Times Rated Input Current	Frequency (Hz)	50/60Hz	Operating Temperature	-40 °C ~ +85°C		
Isolation Voltage	2500VAC/min, 0.5mA	Dielectric Resistance	1000MΩ @ 500Vdc	PF	1.0		
Outline drawing (mm)							
Dimension: ID>19mm, OD<55mm, Height<30mm							
TEST DATAS: 600A/10A, 2.5VA							
	5%	20%	50%	80%	100%	120%	200%
f (%)	-0.184	-0.138	-0.123	-0.117	-0.112	-0.102	-0.088
Φ (°)	10.15	7.47	6.07	5.51	5.22	4.92	4.81
	5%	20%	50%	80%	100%	120%	200%
f (%)	-0.265	-0.194	-0.176	-0.17	-0.165	-0.161	-0.151
Φ (°)	15.59	10.76	8.53	7.29	6.75	6.32	5.95

Адрес: Хекси, Тяньцзинь, Китай, 300222.

Веб-сайт: www.grewin-tech.com whatsapp: +86-13072088960

E-mail: salesmanager@grewin-tech.com