

Transformadores de corriente de núcleo dividido GWSCCT732B Serie

El transformador de corriente retroajustado (split-core) de la serie GWSCCT732B ha sido especialmente diseñado para facilitar su instalación en redes nuevas o ya existentes. Se pueden instalar sin abrir ningún circuito de cable o barra de bus. Una resistencia de precisión interna a través del devanado secundario del CT proporciona una salida de voltaje segura baja. Puede ahorrar tiempo y los costes de instalación.

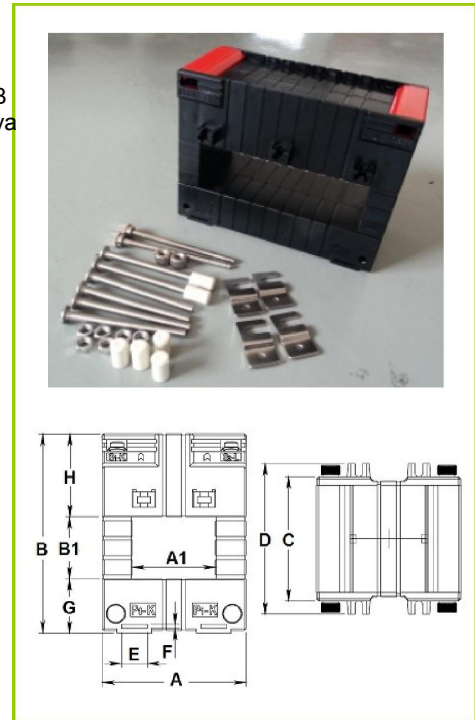
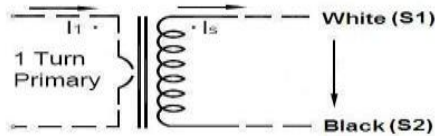
◆ Características

- La estructura del autoblocante, segura, fácil de instalar, portátil.
- Amplia ventana interior, permitiendo la sujeción de grandes cables o barras de distribución.
- Amplia gama de tamaños para acomodar todas las instalaciones existentes.

◆ Aplicaciones

- Medición de corriente, monitoreo y protección de cableado eléctrico y equipos.
- Medición de corriente y potencia para motores eléctricos, iluminación, compresores de aire, sistemas de calefacción y ventilación, equipos de aire acondicionado y sistemas de control y automatización.

◆ Diagrama de conexión del circuito



Índice técnico

Parámetro eléctrico	
Frecuencia	50-2.5KHz
Entrada nominal	0.5A-6000A
Rango de medición	10%In-130%In
Salida clasificada	0.333V(AC) or 0-5A
Proporción	± 0.2%
Ángulo de fase	≤ ±10min
Resistencia dieléctrica	5.0KV/1mA/1min
Resistencia de aislamiento	DC500V/100MΩ min

Parámetro mecánico	
Caso	PC+ABS/UL94-V0
Bobina	PC+ABS
Núcleo	Silicio
Estructura interna	Epoxy
Construcción	Corbata
Temperatura de funcionamiento	-25°C ~ +75°C
Humedad de funcionamiento	≤85%
Conexión de salida	Terminal

Selección de tipo (Salida: 1A/5A/0.333V)

Mfg P/N	Entrada (A)	Salida (A/V)	Exactitud	Dimensiones(mm)									
				A1	B1	A	B	C	D	E	F	G	H
GWSCCT732B-330	0-630A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	33	32	69	119	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-430	0-800A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	43	32	79	119	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-530	0-1250A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	53	32	89	119	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-630	0-1600A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	63	32	99	119	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-830	0-2000A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	83	32	119	119	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-1030	0-3000A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	103	32	139	119	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-1230	0-3600A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	123	32	159	119	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-1330	0-4000A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	133	32	169	119	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-1430	0-5000A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	143	32	179	119	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-1830	0-5000A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	183	32	219	119	64	78	13	2	43	43



TIANJIN GREWIN TECHNOLOGY CO.,LTD.

Web:www.grewin-tech.com WhatsApp:+86-13072088960

Email:salesmanager@grewin-tech.com

GWSCCT732B-350	0-630A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	33	55	69	141	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-450	0-800A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	43	55	79	141	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-550	0-1250A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	53	55	89	141	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-650	0-1600A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	63	55	99	141	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-850	0-2000A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	83	55	119	141	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-1050	0-3000A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	103	55	139	141	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-1250	0-3600A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	123	55	159	141	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-1350	0-4000A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	133	55	169	141	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-1450	0-5000A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	143	55	179	141	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-1850	0-5000A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	183	55	219	141	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-2050	0-5000A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	203	55	239	141	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-2250	0-5000A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	223	55	259	141	64	78	13	2	43	43
GWSCCT732B-2650	0-6000A	1A/5A/0.333V	0.2、0.5、1.0	263	55	299	141	64	78	13	2	43	43