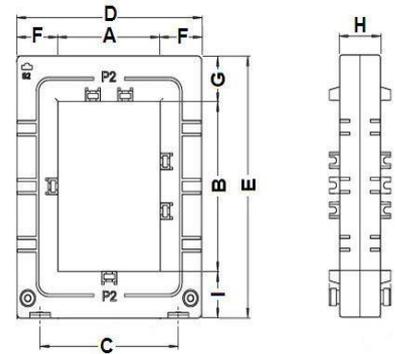


Transformateurs de courant à cœur divisé GWSCCT731 Series

Les transformateurs de courant ré-ajustés (à noyau divisé) de la série GWSCCT731 ont été spécialement conçus pour faciliter leur installation dans des réseaux nouveaux ou existants. Ils peuvent être installés sans ouvrir de câble ou de circuit de barres. Une résistance de précision interne à travers l'enroulement secondaire du TC fournit une sortie à basse tension de sécurité. Cela peut économiser du temps et des coûts d'installation.



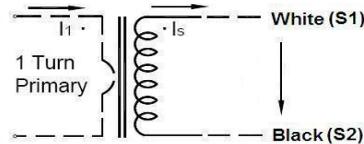
◆ Caractéristiques

- Fixation à double vis, sûre, facile à installer, portable
- Large fenêtre intérieure permettant le serrage de gros câbles ou de jeux de barres
- Large gamme de tailles pour accueillir toutes les installations existantes

◆ Applications

- Mesure du courant, surveillance et protection du câblage et des équipements
- Mesure du courant et de la puissance pour les moteurs électriques, l'éclairage, le compresseur d'air, le système de chauffage et de ventilation, les équipements de climatisation et l'automatisation - le système de contrôle.
- Dispositif de surveillance du courant, de la puissance et de l'énergie.
- Dispositif de protection de relais.

◆ Schéma de connexion du circuit



◆ Technique d'index

Paramètre électrique	
La fréquence	50-400Hz
Entrée nominale	5A-5000A
Plage de mesure	5%In-130%In
Puissance nominale	0-5A
Rapport	$\leq \pm 0.5\%$
Angle de phase	$\leq \pm 30\text{min}$
Résistance diélectrique	2.5KV/1mA/1min
La resistance d'isolement	DC500V/100MΩ

Paramètre mécanique	
Cas	PC /UL94-V0
Bobine	PC
Coeur	Silicon steel
Structure interne	Epoxy
Construction	Vis
Exploitation	$-25^{\circ}\text{C} \sim +75^{\circ}\text{C}$
humidité d'exploitation	$\leq 85\%$
Connexion de sortie	Terminal



TIANJIN GREWIN TECHNOLOGY CO.,LTD.
Web:www.grewin-tech.com WhatsApp:+86-13072088960
Email:salesmanager@grewin-tech.com

◆ **Sélection du type** (Sortie: 1A/5A)

Mfg P/N	Entrée nominale(A)	Sortie (A)	Précision	Dimensions(mm)								
				A	B	C	D	E	F	G	H	I
GWSCCT731A(23)	100-400A	1A/5A	0.5、1.0、3.0	20	30	50	88	104	34	41	40	31
GWSCCT731B(58)	250-1000A	1A/5A	0.5、1.0、3.0	50	80	78	114	145	32	32	33	33
GWSCCT731C(88)	250-1000A	1A/5A	0.5、1.0、3.0	80	80	108	144	145	32	32	33	33
GWSCCT731D(812)	500-1500A	1A/5A	0.5、1.0、3.0	80	120	108	144	185	32	32	33	33
GWSCCT731E(814)	600-5000A	1A/5A	0.5、1.0、3.0	80	140	122	176	228	47	47	53	38
GWSCCT731F(816)	800-5000A	1A/5A	0.5、1.0、3.0	80	160	120	176	246	48	48	53	38
GWSCCT731G(36)	100-3000A	1A/5A	0.5、1.0、3.0	30	60	88	132	131	49	36	55	43
GWSCCT731H(513)	100-4000A	1A/5A	0.5、1.0、3.0	55	130	80	125	195	35	30	53	35