Transformateur de courant TSC

Transformateur de mesure

Vos avantages

- Méthode de mesure éprouvée:
  Mesure de courant précise avec stabilité de mesure et durabilité élevées
- Installation facile:
  Simplicité d'installation et de câblage du transformateur de courant
- Améliorer l'efficacité énergétique:
  Surveillance et réduction de la consommation d'énergie, pour efficacité énergétique optimale

Applications

- Surveillance et contrôle des réseaux électriques et des systèmes de distribution
- Les énergies renouvelables telles que les centrales solaires et éoliennes
- Électromobilité
- Systèmes électriques dans les bâtiments et les installations industrielles

Propriétés

- Transformateurs de courant toroïdaux dans une coque en polycarbonate
- Classe de précision 0,5 s
- Norme IEC
- Etalonné officiellement (étalonnage CH)
- Connexion secondaire plombable conçue comme une borne double facile à installer
- Fixation sur rail DIN possible

GWF AG - Bureau de la Suisse romande
Z.I. de la Vulpillière 61b
1070 Puidoux, Suisse

T +41 41 319 50 50
info@gwf.ch, www.gwf.ch

Soutien technique:
T +41 41 319 52 00, support@gwf.ch

Dernière mise à jour: 22.06.2026
Créé: 16.11.2026 16:37 | Tous droits réservés

Données techniques

Électricité	
Tension de fonctionnement la plus élevée	0,72 kV
Tension d'essai	3,0 kV
Fréquence	50/60 Hz
Courant continu thermique	100% Ipr
Classe de précision	0,5 s

Type de convertisseur	Rapport de conversion	Performance
TSC2	150 / 5A	2 VA
TSC2	200 / 5A	4 VA
TSC2	250 / 5A	4 VA
TSC2	300 / 5A	5 VA
TSC2	400 / 5A	5 VA
TSC2	500 / 5A	5 VA
TSC6	800 / 5A	8 VA
TSC8	1200 / 5A	10 VA

Dimensions TSC2	
Dimensions (LxHxP)	60 x 75 x 58 mm
Ouverture (diamètre)	Ø 24 mm

Dimensions TSC6	
Dimensions (LxHxP)	96 x 105 x 61 mm
Ouverture (diamètre)	Ø 40 mm

Dimensions TSC8	
Dimensions (LxHxP)	115 x 124 x 61 mm
Ouverture (diamètre)	Ø 45 mm

Créé: 16.11.2026 16:37 | Tous droits réservés