

# C15F

## TRANSFORMATEUR COMBINÉ COURANT ET TENSION INTERIEUR



### CARACTERISTIQUES GENERALES

Combiné de mesure à isolement sec pour usage intérieur, intégralement blindé, comprenant un transformateur de courant et un transformateur de tension phase/terre.

- ✓ Normes : CEI 61869-4 | CSA C61869-4 | IEEE C57-13
- ✓ Raccordement primaire : 200A selon IEEE 386
- ✓ Température ambiante : jusqu'à -25/+50°C

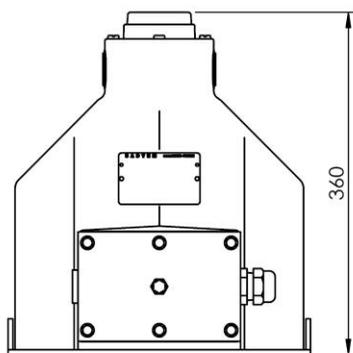
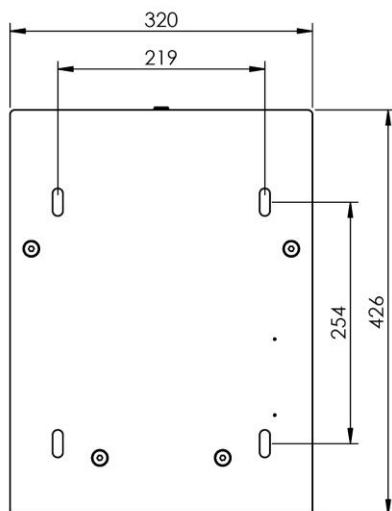


### CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

- ✓ Niveau d'isolement : jusqu'à 25/50/125kV
- ✓ Fréquence : 50Hz | 60Hz
- ✓ Courant primaire : jusqu'à 200A
- ✓ Courant de court-circuit thermique : jusqu'à 16kA 1s
- ✓ Courant de court-circuit dynamique (Idyn) : jusqu'à 2.5 \* Ith
- ✓ Double rapport TC : par prise au secondaire
- ✓ Classe de précision TC (CEI) : 0.1 | 0.2 | 0.2S | 0.5 | 0.5S | 1 | 3 | 5
- ✓ Classe de précision TC (CSA) : 0.15 | 0.15S | 0.3 | 0.6 | 1.2
- ✓ Classe de précision TC (IEEE) : 0.15 | 0.3 | 0.6 | 1.2
- ✓ Tension primaire (Un) : jusqu'à 24000/V3
- ✓ Facteur de tension : 1.5 ou 1.9Un | 30s ou 8H
- ✓ Classe de précision TT (CEI) : 0.1 | 0.2 | 0.5 | 1 | 3 | 3P | 6P
- ✓ Classe de précision TT (CSA) : 0.15 | 0.3 | 0.6 | 1.2 | 3P | 6P
- ✓ Classe de précision TT (IEEE) : 0.15 | 0.3 | 0.6 | 1.2
- ✓ Puissance de précision TT (CEI) : jusqu'à 20VACL0.2-100VACL0.5-300VACL1
- ✓ Puissance thermique : jusqu'à 750VA



### ENCOMBREMENT



### CARACTERISTIQUES MECANIQUES

- ✓ Masse approximative : 45 kg
- ✓ Sortie de câble : PG21 polyamide pour câbles de  $\varnothing$  10 à 18mm



### OPTIONS

- ✓ Sortie de câble : adaptateur NPT 1" ou PG21 en laiton nickelé pour câbles de  $\varnothing$  13 à 19mm

Dimensions en mm

Informations données à titre indicatif. Pour tout autre caractéristique ou besoin, nous consulter.

**SADTEM**

TRANSFORMATEURS ELECTRIQUES DE MESURE  
671, Rue Maurice Caullery - ZI Douai Dorignies - 59506 DOUAI cedex - France  
Tél.: (33) 03 59 61 15 60 [www.sadtem.com](http://www.sadtem.com) [contact@sadtem.com](mailto:contact@sadtem.com)