BBY5

TRANSFORMATEUR DE TENSION EXTERIEUR MOYENNE TENSION



CARACTERISTIQUES GENERALES

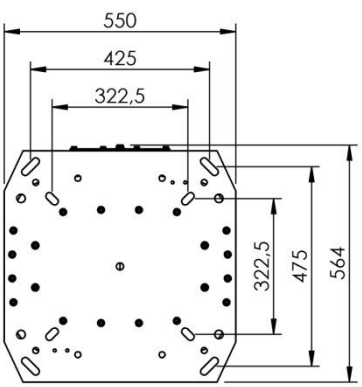
Transformateur de tension 1 pôle isolé à isolement sec pour usage extérieur et intégralement blindé. Son carter en aluminium lui apporte une robustesse mécanique élevée. Son isolateur surmoulé en silicone et sa large ligne de fuite lui confèrent d'excellentes propriétés isolantes dans les milieux les plus agressifs.

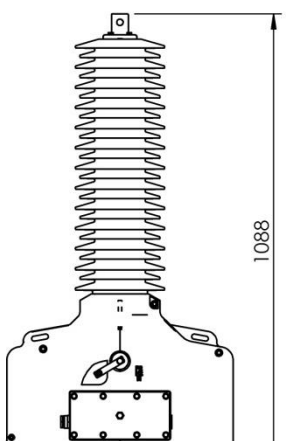
- ✓ **Normes :** CEI 61869-3 | CSA C61869-3 | IEEE C57-13
- ✓ **Ligne de fuite :** 2250mm
- ✓ **Distance d'arc :** 675mm
- ✓ **Température ambiante :** jusqu'à -50/+50°C

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

- ✓ **Niveau d'isolement :** jusqu'à 72.5/140/350kV
- ✓ **Fréquence :** 50Hz | 60Hz
- ✓ **Tension primaire (Un) :** jusqu'à $72500/\sqrt{3}$V
- ✓ **Facteur de tension :** 1.5 ou 1.9Un | 30s ou 8H
- ✓ **Classe de précision (CEI) :** 0.1 | 0.2 | 0.5 | 1 | 3 | 3P | 6P
- ✓ **Classe de précision (CSA) :** 0.15 | 0.3 | 0.6 | 1.2 | 3P | 6P
- ✓ **Classe de précision (IEEE) :** 0.15 | 0.3 | 0.6 | 1.2
- ✓ **Puissance de précision (CEI) :** jusqu'à 200VACL0.2-500VACL0.5-1000VACL1
- ✓ **Puissance de précision (CSA/IEEE) :** jusqu'à 0.3WXYZZZ
- ✓ **Enroulement d'amortissement :** sur demande
- ✓ **Puissance thermique :** jusqu'à 2000VA

ENCOMBREMENT





CARACTERISTIQUES MECANIQUES

- ✓ **Masse approximative :** 157 kg
- ✓ **Sortie de câble :** PG21 en laiton nickelé pour câbles de Ø 13 à 19mm
- ✓ **Raccordement primaire :** Aluminium 1 trou Ø 14mm

OPTIONS

- ✓ **Sortie de câble :** Adaptateur NPT 1''
- ✓ **Fusible secondaire :** 1A | 4A
- ✓ **Raccordement primaire :** Sortie NEMA ou autres raccordements possibles sur demande

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 contact@sadtem.com

FTP055 Rev : 00/06-21