

OKY36-4 - 3PH

TRANSFORMATEUR COMBINÉ COURANT ET TENSION EXTERIEUR



CARACTERISTIQUES GENERALES

Combiné de mesure triphasé à isolement sec pour usage extérieur comprenant trois transformateurs de courant et trois transformateurs de tension phase/terre. Spécialement conçu pour réaliser la protection ou le comptage des lignes triphasées directement sur poteau, sa conception lui confère une excellente tenue électrique et mécanique en atmosphère polluée et dans des conditions climatiques extrêmes.

- ✓ Normes : CEI 61869-4 | CSA C61869-4 | IEEE C57-13
- ✓ Ligne de fuite : 1400mm
- ✓ Distance d'arc : 492mm
- ✓ Température ambiante : jusqu'à -50/+50°C

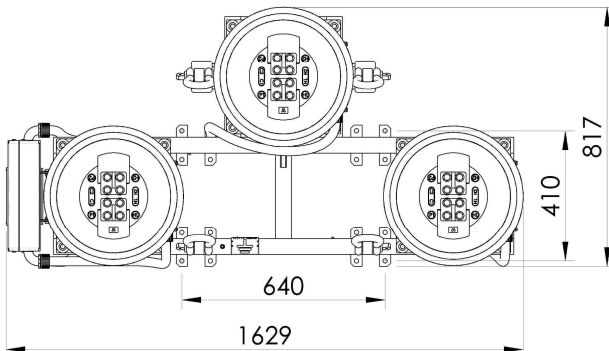
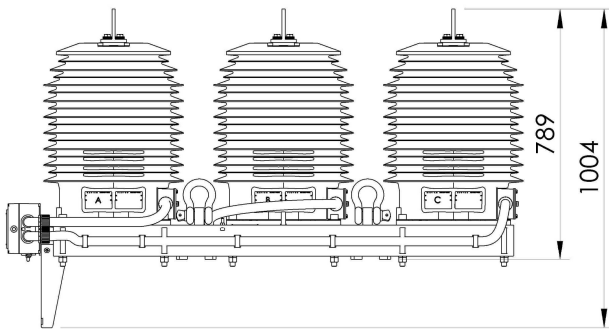


CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

- ✓ Niveau d'isolement : jusqu'à 36/70/200kV
- ✓ Fréquence : 50Hz | 60Hz
- ✓ Courant primaire : jusqu'à 3200A
- ✓ Courant de court-circuit thermique : jusqu'à 60kA 1s
- ✓ Courant de court-circuit dynamique (I_{dyn}) : jusqu'à $2.5 * I_{th}$
- ✓ Double rapport TC : par prise au secondaire ou par couplage primaire
- ✓ Classe de précision TC (CEI) : 0.1 | 0.2 | 0.2S | 0.5 | 0.5S | 1 | 3 | 5 | 5P | 10P | PX
- ✓ Classe de précision TC (CSA) : 0.15 | 0.15S | 0.3 | 0.6 | 1.2 | 2.5L.. | 10L..
- ✓ Classe de précision TC (IEEE) : 0.15 | 0.3 | 0.6 | 1.2 | C..
- ✓ Tension primaire (U_n) : jusqu'à 36000/V3
- ✓ Facteur de tension : 1.5 ou 1.9 U_n | 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 30VA CL0.2-150VA CL0.5-300VA CL1
- ✓ Puissance thermique : jusqu'à 1000VA



ENCOMBREMENT



CARACTERISTIQUES MECANIQUES



- ✓ Masse approximative : 490 kg
- ✓ Sortie de câble : à définir selon spécification
- ✓ Raccordement primaire : à définir selon spécification

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