

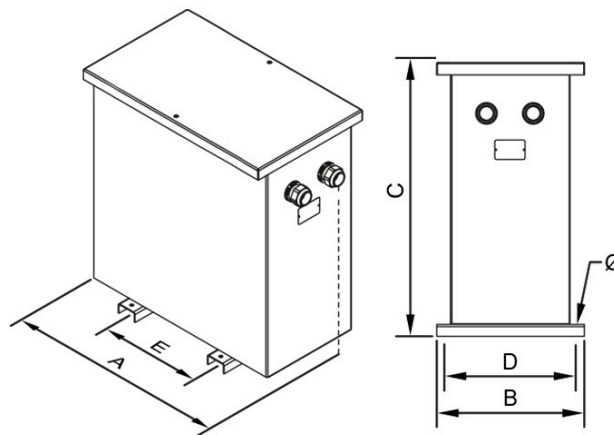
Transformateurs triphasés-monophasés d'isolement à sec et finition vernie anti-flash en boîtier métallique IP23 avec protection pour éviter le contact direct avec les parties électriques.



Caractéristiques techniques

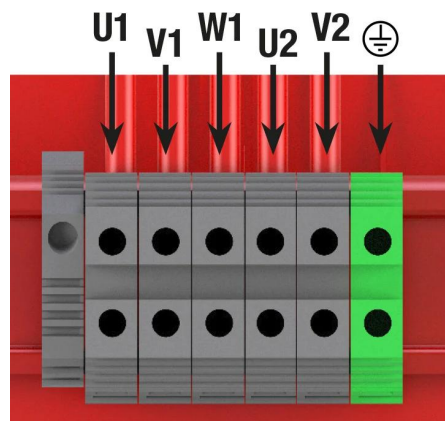
| | |
|--------------------------|---|
| Puissance | 50 kVA |
| Entrée | 400 V |
| Sortie | 230 V |
| Fréquence | 50/60 Hz |
| Groupe de connexion | V/Vinv |
| Degré de protection | IP-54/65 / IK-10 |
| Couverture | Capot métallique RAL 7035 (cat. C4 ISO 12994-2) |
| Réfrigération | ANAF |
| Température ambiante | 45 °C |
| Augmentation température | Classe H - 180 °C |
| Isolation | Classe H - 180 °C |
| Bobinage | Classe HC - 200 °C |
| Tension d'essai | 3 kV (1 min, 50 Hz) |
| Normes | IEC/EN/UNE-EN 60076, CE |
| Inclus | Silentbloks |
| Poids | 523 kg |

Dimensions



Dimensions (AxBxCxDxE): 970x625x1150x500x426 mm 12Ø

Connexion électrique



Avantages

Transformateur de type sec.

Tous les transformateurs sont tropicalisés avec un vernis anti-flash pour une meilleure isolation et une plus grande compacité.

Enveloppe métallique IP-65 jusqu'à 16 kVA et IP-54 à partir de 20 kVA (pour le grade IP65, nous consulter), peinte avec de la résine polyester RAL 7035 (cat. C4 ISO 12994-2).

Livré avec des éléments de levage.

Connexion V/v inversée.

Possibilité de fabrication sur mesure selon les spécifications du client.

Applications

- Les transformateurs TTK sont utilisés pour l'isolement galvanique des installations électriques pour des raisons de sécurité.
- La série TTK avec entrée triphasée et sortie monophasée est utilisée pour obtenir un meilleur équilibre des courants primaires qu'en connectant seulement une phase et un neutre d'une ligne triphasée.
- Avec le transformateur triphasé, il est également possible de connecter une charge unique pouvant atteindre la moitié de la puissance du réseau.
- Dans les installations où de nombreuses charges monophasées doivent être connectées à la même ligne, le transformateur triphasé peut également contribuer à augmenter la puissance disponible sur cette ligne.

Accessoires

Accessoires disponibles

- Protections primaires et secondaires
- Un, deux et jusqu'à 3 écrans électrostatiques
- Classe II
- Roues
- Sondes PT100, PTC ou bimétalliques
- Peinture C5.
- RAL différent
- Unité de contrôle de la température
- Système anti-condensation
- Différents indices de protection IP jusqu'à IP-65

Téléchargement

- [Certificado CE.](#)