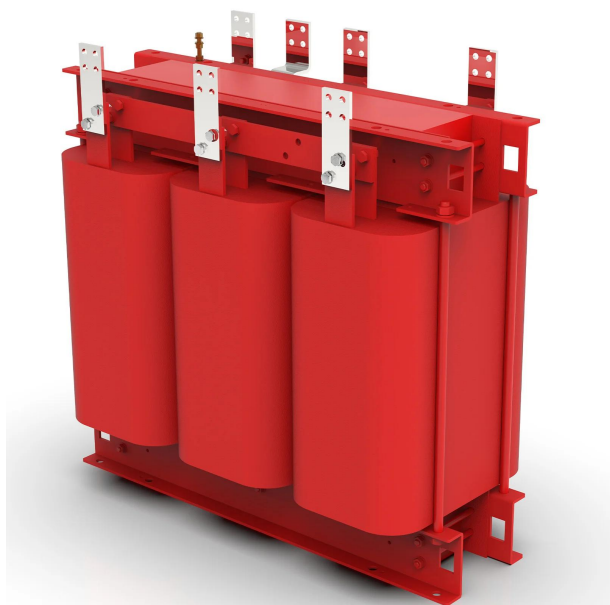


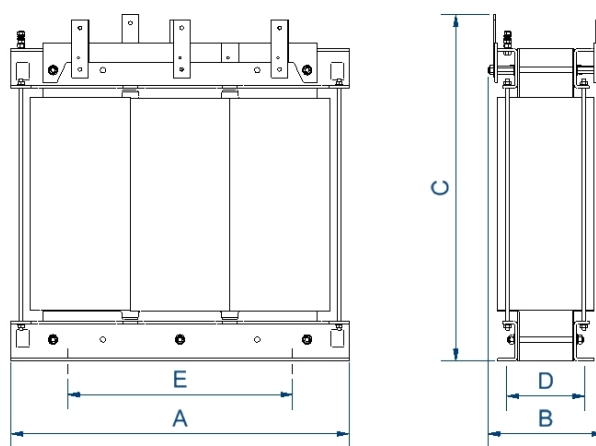
Transformateurs d'isolement triphasés à sec, finition vernis anti-flash pour une protection, une isolation et une réduction du bruit et des vibrations maximales.



Caractéristiques techniques

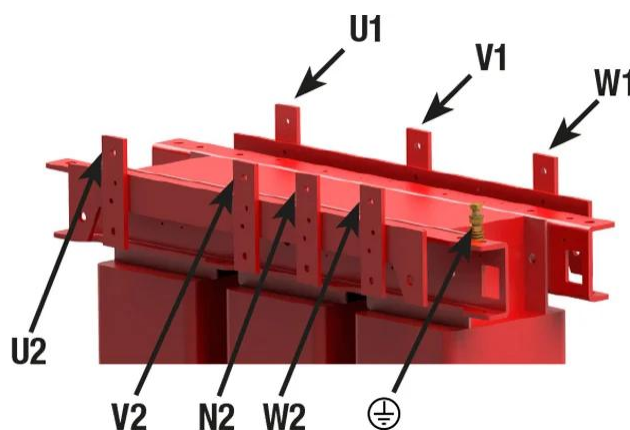
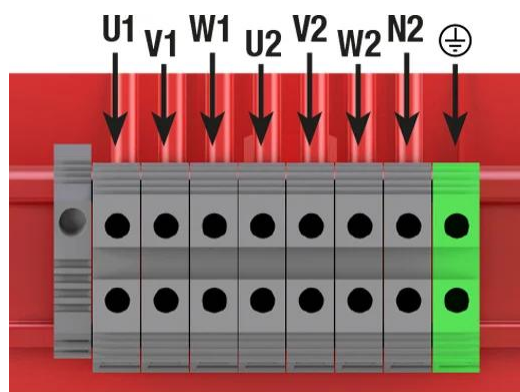
| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Puissance | 1000 kVA |
| Entrée | 400 V |
| Sortie | 400 V |
| Fréquence | 50/60 Hz |
| Groupe de connexion | Yyn0 |
| Degré de protection | IP-00 |
| Réfrigération | AN |
| Température ambiante | 40 °C |
| Augmentation température | Classe H - 180 °C |
| Isolation | Classe H - 180 °C |
| Bobinage | Classe HC - 200 °C |
| Rendement (%) | 99 |
| Niveau de bruit (dB) | <65 |
| Tension d'essai | 3 kV (1 min, 50 Hz) |
| Normes | IEC/EN/UNE-EN 60076, CE |
| Poids | 2993 kg |

Dimensions



Dimensions (AxBxCxDxE): 1490x700x1325x600x800 mm 18Ø

Connexion électrique



Avantages

Transformateur de type sec.

Tous les transformateurs sont tropicalisés avec du vernis anti-flash:

- Protection contre les atmosphères corrosives.
- Améliore l'isolement électrique.
- Haut pouvoir de compactage.
- Réduction du niveau de bruit.
- Augmentation de la durée de vie du produit.

Anneaux de levage à partir de 6.3kVA à 400kVA.

Possibilité de fabrication sur mesure selon les spécifications du client.

Applications

- Les transformateurs type TT sont utilisés pour l'isolement galvanique des installations triphasées pour des raisons de sécurité.
- Ils sont aussi utilisés pour la création du neutre référencé à la terre dans les installations monophasées de haute puissance.
- Dans les installations où il peut y avoir de petites pointes de tension ou du bruit électrique, les transformateurs TT contribuent à améliorer la qualité du signal qui alimente les charges.
- En revanche, dans les installations où il peut y avoir plusieurs fuites à la terre, les transformateurs TT assurent l'alimentation en empêchant le déclenchement de l'interrupteur différentiel général.

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

- [Certificat CE.](#)