

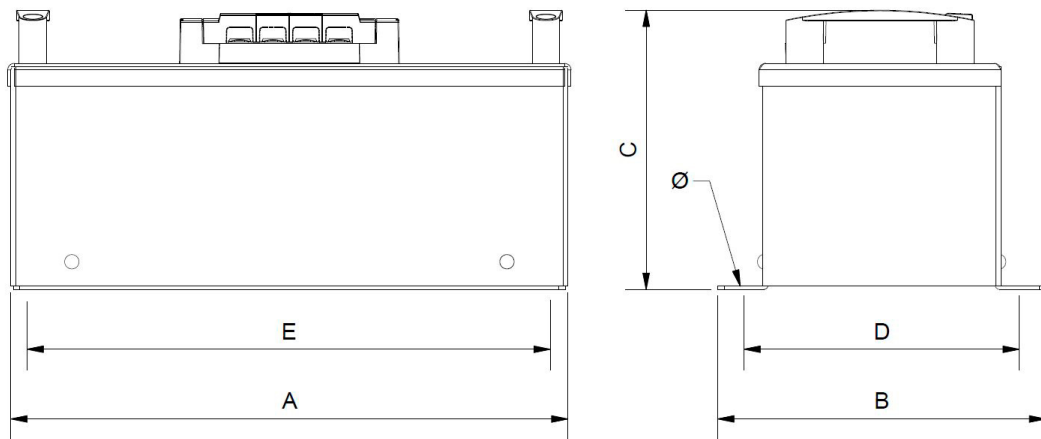
Transformateurs d'isolement triphasés encapsulés dans une résine de type sec pour les environnements à forte corrosion et à fortes vibrations.



Caractéristiques techniques

Puissance	15(CL0,2)-30(CL0,5)-50(CL1)VA
Entrée	100..500 V
Sortie	100..110 V
Fréquence	50/60 Hz
Degré de protection	IP-20
Réfrigération	ANAN
Température ambiante	45 °C
Puissance thermique	6 fois la puissance nominale
Surtension	1,2 fois la tension nominale
Augmentation température	Classe B - 130 °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 61869-3, CE
Fixation	Visserie
Poids	20,7 kg

Dimensions



Dimensions (AxBxCxDxE): 350x200x170x170x325 mm 6Ø

Connexion électrique



Transformateurs d'isolement triphasés encapsulés dans une résine de type sec pour les environnements à forte corrosion et à fortes vibrations.

Avantages

Enveloppe IP-20, enveloppe métallique peinte à l'époxy

Remplissage en résine. Avantages de la technologie des résines :

- 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.

Classe de sécurité I, convertible en classe II.

Indicateur de fonctionnement LED inclus.

Fixation sur rail DIN ou par vis.

Robuste, précis et peu chauffant.

Classes de précision 0,2 / 0,5 / 1 selon la puissance.

Noyau de haute qualité et faibles pertes.

Accepte une surtension continue de 1,2 fois la tension nominale et une puissance thermique de 6 fois la puissance nominale.

Possibilité de fabrication sur mesure selon les spécifications du client.

Applications

- La fonction d'un transformateur de mesure est de fournir une tension précise à la sortie, en l'isolant de l'entrée. D'une part, la tension est réduite à une valeur inférieure de haute précision et, d'autre part, le circuit haute tension est isolé du circuit de mesure.

Accessoires

Accessoires disponibles

- Un, deux et jusqu'à 3 écrans électrostatiques.

Téléchargement

Certificat CE

- [CE Certification](#).