

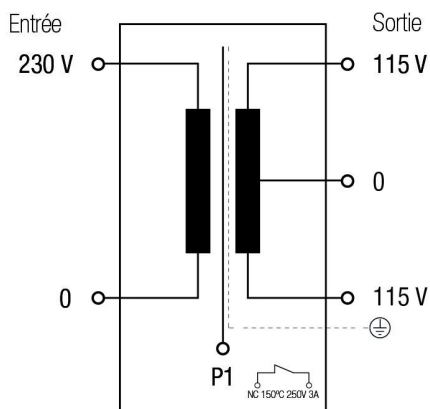
Transformateurs d'isolement monophasés destinés à un usage médical selon la norme IEC/EN 61558-2-15, de type sec avec finition vernie anti-flash pour une protection, une isolation et une réduction du bruit et des vibrations maximales.



### Caractéristiques techniques

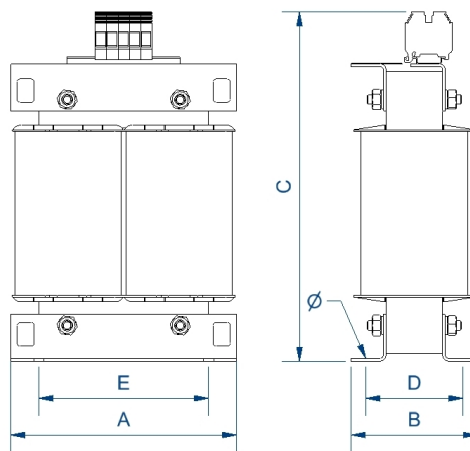
Puissance	4000 VA
Entrée	230 V
Sortie	115-0-115 V
Fréquence	50/60 Hz
Degré de protection	IP-00
Réfrigération	AN
Température ambiante	45 °C
Courant d'appel	< 8In
Augmentation température	Classe F - 155 °C
Isolation	Classe H - 180 °C
Bobinage	Classe HC - 200 °C
Tension d'essai	3,5 kV (1 min, 50 Hz)
Courant à vide	< 3 %
Courant fuites	< 0,5 mA (sec-terre)
Normes	IEC/EN/UNE-EN 61558-2-15, CE
Inclus	Protection thermique bimétal, écran électrostatique entre 1 <sup>o</sup> et 2 <sup>o</sup>
Poids	30,7 kg

### Schéma électrique



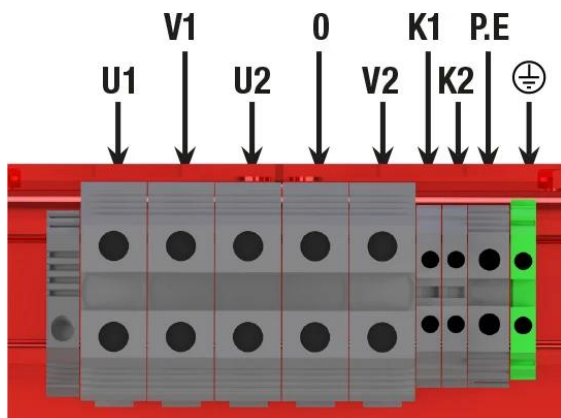
\*Livré avec Klixon 150 °C 250 V 3 A

### Dimensions



Dimensions (AxBxCxDxE): 240x160x355x122x180 mm 9Ø

### Connexion électrique



- U1 = 0
- V1 = 230 V
- U2 = 115 V
- V2 = 115 V
- K1 = termostato klixon 150°C para 1<sup>o</sup> bobina
- K2 = termostato klixon 150°C para 2<sup>a</sup> bobina
- P.E = Écran électrostatique

Transformateurs d'isolement monophasés destinés à un usage médical selon la norme IEC/EN 61558-2-15, de type sec avec finition vernie anti-flash pour une protection, une isolation et une réduction du bruit et des vibrations maximales.

## Avantages

---

Transformateur de type sec pour usage clinique selon IEC / EN 61558-2-15.

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

- 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.

Comprend des anneaux de levage, un contact bimétallique contre la surchauffe et un écran électrostatique.

Courant de fuite <0,5 mA entre le secondaire et la terre.

Possibilité de fabrication sur mesure selon les spécifications du client.

## Applications

---

- Les transformateurs destinés à un usage clinique sont spécialement conçus pour assurer la sécurité des patients dans les hôpitaux et les salles d'opération. La série de transformateurs TH est spécialement conçue pour les installations électriques cliniques monophasées conformément à la norme CEI/EN 61558-2-15.

## Accessoires

---

Accessoires disponibles

- PT100 probe.
- PTC probe.
- Bimetallic probe.
- Temperature control unit
- Contrôleur d'isolement.
- Transformateur de courant.
- Bimetallic probe.
- Dispositif de signalisation du panneau.

## Téléchargement

---

Certificat CE

- [CE Certification.](#)