

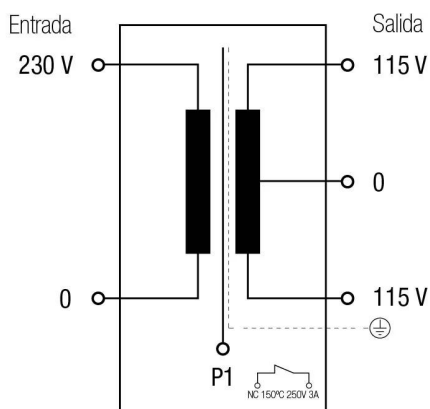
Transformadores de aislamiento monofásicos para uso clínico bajo la norma IEC/EN 61558-2-15 de tipo seco encapsulados en resina para ambientes de alta corrosión y vibración.



Características técnicas

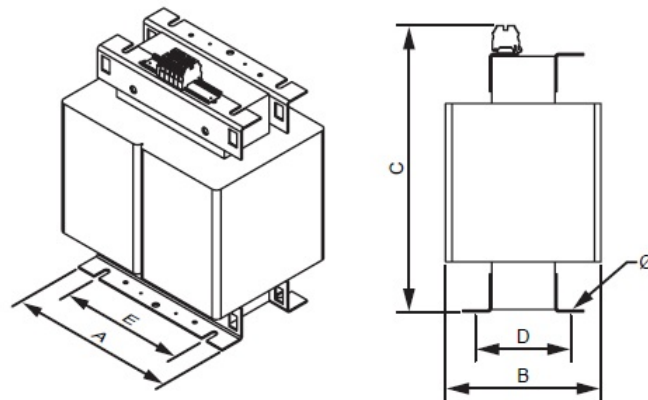
Potencia	2000 VA
Tensión de entrada	230 V
Tensión de salida	115-0-115 V
Frecuencia	50/60 Hz
Grado de protección	IP-20
Refrigeración	AN
Temperatura ambiente	45 �C
Punta de conexi3n	< 8In
Incremento de temperatura	Clase F - 155 �C
Aislantes	Clase H - 180 �C
Bobinado	Clase HC - 200 �C
Tensi3n de prueba	3,5 kV (1 min, 50 Hz)
Intensidad de vaci3o	< 3 %
Corriente de fugas (en mA)	< 0,5 mA (sec-tierra)
Normas	IEC/EN/UNE-EN 61558-2-15, CE
Incluye	Protector térmico bimetálico, pantalla electrostática entre 1� y 2� y LED de funcionamiento
Peso	33 kg

Esquema eléctrico



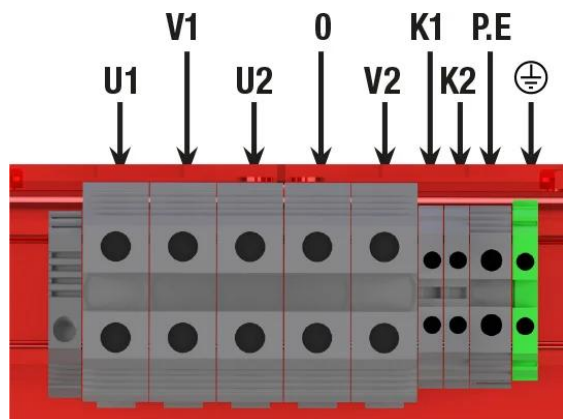
*Incluye Klixon 150 C 250V 3A

Dimensiones



Dimensiones (AxBxCxDxE): 200x164x303x155x154 mm 9 

Conexi3n eléctrica



- U1 = 0
- V1 = 230 V
- U2 = 115 V
- V2 = 115 V
- K1 = termostato klixon 150 C para 1  bobina
- K2 = termostato klixon 150 C para 2  bobina
- P.E = pantalla electrostática

Ventajas

Transformador tipo seco encapsulado en resina para uso clínico según norma IEC / EN 61558-2-15.

Acabado en resina, ofreciendo:

- Protección contra ambientes corrosivos.
- Aumento del aislamiento eléctrico.
- Alto poder de compactación.
- Reducción del nivel de ruido.
- Aumento de la vida útil del producto.

Clase de seguridad I.

Incluye pernos de elevación, contacto bimetálico contra sobre temperatura, pantalla electroestática y LED de funcionamiento.

Corriente de fuga <0,5 mA entre secundario y tierra.

Aplicaciones

- Los transformadores para uso médico son especialmente diseñados para garantizar la seguridad del paciente en hospitales y quirófanos. La serie de transformadores TH está especialmente diseñada para instalaciones eléctricas monofásicas de tipo clínico acorde a la norma IEC/EN 61558-2-15.

Accesorios disponibles

- Sonda PT100.
- Sonda Bimetal.
- Sonda PTC.
- Centralita de temperatura.
- Vigilador de aislamiento.
- Transformador de corriente.
- Señalizador de panel.

Descargas

- [Certificado CE.](#)