

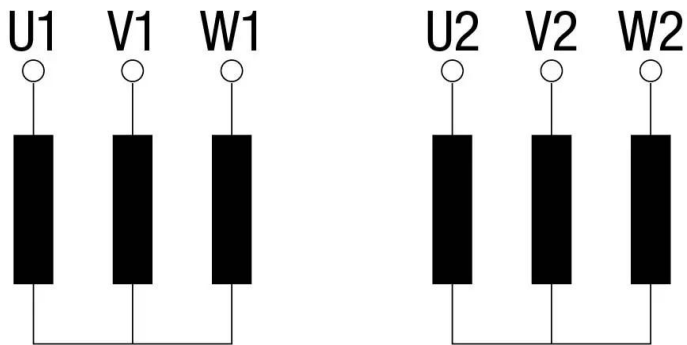
Transformadores rectificadores trifásicos encapsulado en resina de control y maniobra, de tipo seco, IP20 con protección para evitar los contactos directos a las partes eléctricas.



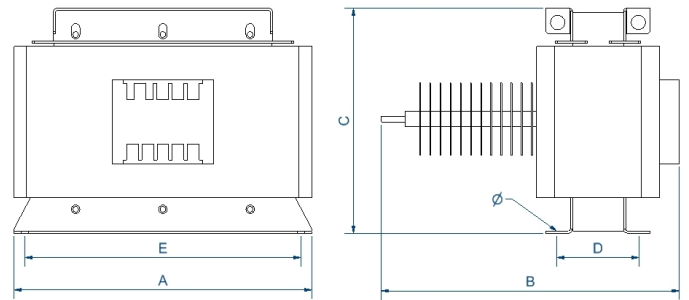
Características técnicas

| | |
|---------------------------|---|
| Potencia | 800 Adc |
| Tensión de entrada | 400 Vac |
| Tensión de salida | 12 Vdc |
| Rizado máximo (en %) | 4 |
| Frecuencia | 50/60 Hz |
| Grado de protección | IP-20 |
| Refrigeración | AN |
| Temperatura ambiente | 45  C |
| Incremento de temperatura | Clase F - 155  C |
| Aislantes | Clase H - 180  C |
| Bobinado | Clase HC - 200  C |
| Tensión de prueba | 3 kV (1 min, 50 Hz) pri-sec - 3 kV (1 min, 50 Hz) pri-tierra - 0,5 kV (1 min, 50 Hz) sec-tierra |
| Normas | IEC/EN/UNE-EN 61204, CE |
| Fijación | Tornillería |
| Peso | 178 kg |

Esquema eléctrico



Dimensiones



Dimensiones (AxBxCxDxE): 540x1090x405x164x510 mm 11 

Ventajas

Transformador rectificador trifásico tipo seco encapsulado en resina con filtro de salida:

- Protección contra ambientes corrosivos.
- Protección contra niveles elevados de vibraciones.
- Protección contra esfuerzos electrodinámicos.
- Reducción del nivel de ruido.
- Aumento de la vida útil del producto.

Clase de seguridad I.

Incluye indicador de funcionamiento LED y protección contra sobre temperatura.

Posibilidad de fabricación a medida si las especificaciones estándar no son las requeridas.

Rizado de tensión aproximado del 4%.

Aplicaciones

- Los transformadores rectificadores TRT se utilizan en aplicaciones en las que las cargas necesitan alimentación en continua cuando se dispone de una red trifásica de alimentación.

Accesorios disponibles

- Fusible en primario.

Descargas

- [Certificado CE.](#)