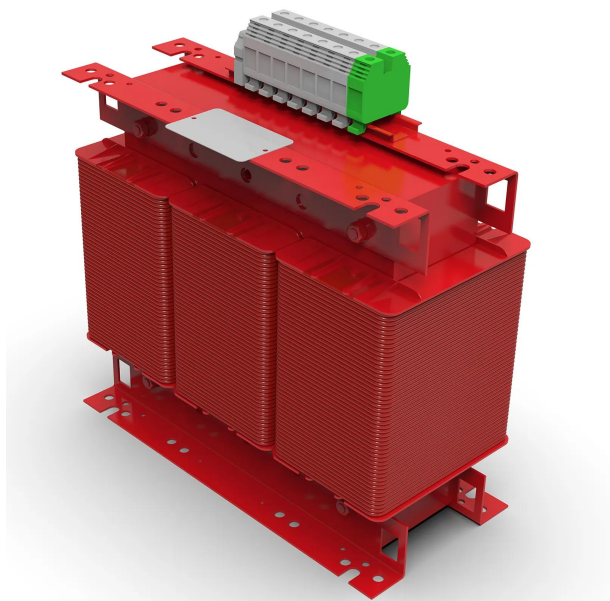


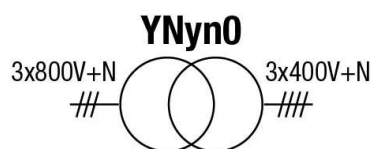
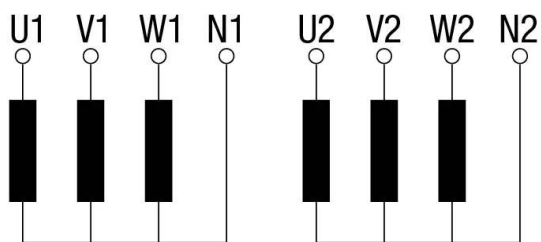
Transformadores de aislamiento trifásicos para inversores solares tipo seco y acabado en barniz anti-flash para máxima protección, aislamiento, reducción de ruido y vibraciones.



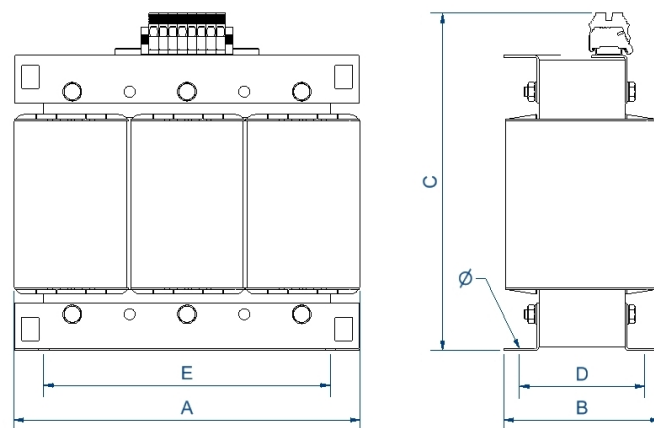
## Características técnicas

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Potencia                  | 25 kVA                  |
| Tensión de entrada        | 800 V                   |
| Tensión de salida         | 400 V                   |
| Frecuencia                | 50/60 Hz                |
| Grupo de conexión         | YNyn0                   |
| Grado de protección       | IP-00                   |
| Refrigeración             | AN                      |
| Temperatura ambiente      | 45 °C                   |
| Incremento de temperatura | Clase F - 155 °C        |
| Aislantes                 | Clase H - 180 °C        |
| Bobinado                  | Clase HC - 200 °C       |
| Eficiencia (%)            | 96,6                    |
| Nivel de ruido (dB)       | < 45                    |
| Tensión de prueba         | 3 kV (1 min, 50 Hz)     |
| Normas                    | IEC/EN/UNE-EN 61558, CE |
| Peso                      | 145 kg                  |

## Esquema eléctrico



## Dimensiones



Dimensiones (AxBxCxDxE): 480x290x480x184x400 mm 11

## Ventajas

---

Transformador trifasico tipo seco.

Todos los transformadores están tropicalizados con barniz anti-flash:

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

Pernos de elevación a partir de 6.3kVA hasta 400kVA.

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

## Aplicaciones

---

- Los transformadores TTF son utilizados para el aislamiento galvánico de instalaciones trifásicas solares.
- También son utilizados en la generación de neutros referenciados a tierra.

## Accesorios disponibles

---

- Una, dos y hasta 3 pantallas electroesáticas.
- Clase II.
- Ruedas.
- Sondas PT100, PTC or Bimetálicas.
- Pintura C5.
- Diferentes RAL
- Centralita de temperatura.
- Sistema anti condensación.
- Diferentes IP hasta IP-65.

## Descargas

---

Certificados