

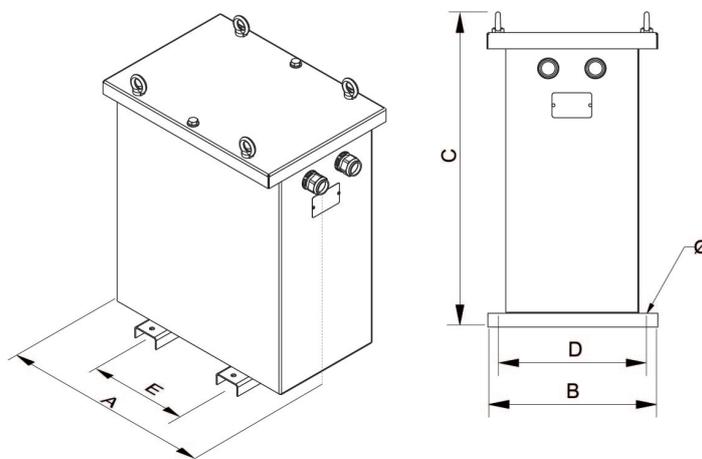
Transformadores trifásicos de aislamiento elevadores tipo seco y acabado en barniz anti-flash en caja metálica IP54/65 con protección contra polvo y agua.



Características técnicas

| | |
|---------------------------|--|
| Potencia | 8 kVA |
| Tensión de entrada | 230 V |
| Tensión de salida | 400 V |
| Frecuencia | 50/60 Hz |
| Grupo de conexión | Dyn11 |
| Envoltorio | Envoltorio metálica RAL 7035 (cat. C4 ISO 12994-2) |
| Grado de protección | IP-54 / IK-10 |
| Refrigeración | ANAF |
| 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 |
| Incluye | Silent-blocks |
| Peso | 118 kg |

Dimensiones



Dimensiones (AxBxCxDxE): 694x413x764x370x350 mm 11Ø

Ventajas

Transformador 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.
- Envoltorio IP-65 hasta 31,5 kVA y IP-54 desde 40 kVA (para un grado IP65 consultar), caja metálica pintada con resina poliéster RAL 7035 (cat. C4 ISO 12994-2).

Pernos de elevación para todas las potencias.

Prensaestopas y silent-blocks incluidos.

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

Aplicaciones

- Los transformadores TT son utilizados para el aislamiento galvánico de instalaciones trifásicas por motivos de seguridad.
- También son utilizados en la generación de neutros referenciados a tierra en instalaciones monofásicas de elevada potencia.
- En instalaciones donde pueda haber pequeños picos de tensión o ruido eléctrico, los transformadores TT ayudan a mejorar la calidad de la señal que alimenta a las cargas.
- Por otro lado en instalaciones donde pueda haber varias fugas a tierra, los transformadores TT aseguran el suministro evitando el disparo del interruptor diferencial general.
- En instalaciones exteriores donde las condiciones climatológicas son adversas, la versión TTZ con envoltorio exterior IP-54 ofrece una solución óptima.

Accesorios disponibles

- Protecciones tanto en primario como secundario.
- 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

- [Certificado CE.](#)