

**CARACTERÍSTICAS**

**1. TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO TRIFÁSICO DE 25 KVA**

**Características Técnicas**

- Potencia: 25 kVA
- Tensión normal del primario: 380 V, frecuencia: 60 Hz
- Tensión nominal del secundario: 380 V, frecuencia: 60 Hz
- 04 hilos (3F+N) y tierra
- Eficiencia: ≥98%
- Aislamiento: factor K-13
- Factor de servicio: continuo
- Fabricado con arrollamiento de cobre electrolítico con una pureza de 99%, doble esmalte clase H y núcleo de láminas de hierro-silicio de grano orientado impregnados en barniz dieléctrico
- Con barnes de entrada y salida aislada
- Refrigeración: ANAN
- Con gabinete metálico con puerta de acceso a conexiones
- Fabricado con tecnología de alta precisión
- De montaje superficial
- Pintado al horno con pintura epóxica

**Condiciones Generales**

- Se deberá entregar las especificaciones técnicas del equipo para corroborar que cumple con lo solicitado.
- Se deberá verificar la integridad física y adecuado estado de conservación del transformador entregado.
- Se deberá entregar manual de instalación y usuario y manual de operación y mantenimiento.
- Se deberá entregar el programa de mantenimiento hasta la vida útil del estabilizador, indicando la relación de repuestos, mano de obra, servicios, lubricantes y los mantenimientos.
- Se deberá entregar certificado de garantía.
- El contratista deberá efectuar pruebas de funcionamiento del Transformador de Aislamiento en obra, según protocolo del fabricante, que se deberá presentar para verificar y garantizar el óptimo funcionamiento de las instalaciones. Asimismo, presentará los protocolos de prueba de fábrica.

**PRESENTACIÓN**

**1. TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO TRIFÁSICO DE 25 KVA**

- Montado sobre pallet, forrado con film plástico, reforzado con cartón o madera, y protegido con flejes



No aplica