



ESTABILIZADOR CON TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO

Protege tus equipos electrónicos y evita que se malogren en corto plazo



TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO TRISFASICO

JU-TNS100000W

DESCRIPCIÓN

Este es un transformador trifásico con una potencia nominal de 40 kilovatios (kW) y relaciones de voltaje de 380 voltios (V) a 220 voltios (V). Es un equipo esencial para modificar los niveles de tensión en sistemas de energía eléctrica trifásica



En resumen, los estabilizadores sólidos de Jupe son una opción confiable y de alta calidad para quienes buscan una protección avanzada y duradera para sus equipos, especialmente aquellos de alta tecnología o uso profesional.



CALIDAD



GARANTIA
03 AÑOS



SOPORTE
24/7

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre de la marca	: Jupe
Numero de modelo	: JU-TNS100000
Potencia real	: 100KW
Voltaje de entrada	: 220V / 380V AC
Voltaje de salida	: 220V / 380V AC $\pm 3\%$
Fase	: 3PH - Trifásico
Frecuencia	: 50- 60 HZ
Tipo de conexión	: Pernos (ingreso y salida)
Tipos de cargas a soportar	: Inductiva o capacitiva > 98%
Norma de fabricación	: IEC-76 ITINTEC 370 – 002
Tipo	: Seco
Refrigeración	: ANAN
Aislamiento térmico	: Tipo H (155°C)
Factor de potencia	: 0.9
Nivel de ruido	: < a 25dB
Aislamiento	: Factor K-13Tcc% a 75°C 3.80%
Grupo de conexión	: Dyn5
Nivel de aislamiento	: 1.1/3KV
A.T. Nivel de	: 1.1/3KV
Aislamiento B.T. Montaje	: Uso interior

TRANSFORMADOR

Tipo : Transformador de Aislamiento (Doble Bobina)
Aislamiento : Clase H/F

Función principal

Los transformadores de aislamiento proporcionan una separación de la conexión a tierra de la línea eléctrica para eliminar los bucles de tierra y la puesta a tierra involuntaria de los equipos de prueba. También suprimen los ruidos de alta frecuencia que se producen en la fuente de energía.

Sirven a tres propósitos principales

El 1ro. es aislar el secundario del suelo (Tierra) El 2do. segundo es proporcionar un aumento o disminución de los voltajes de línea (Red) El 3ro. es reducir el ruido de línea que se transmite del primario al secundario o viceversa.

CONDICIONES DE TRABAJO

Altitud	: 5000 m.s.n.m
Temperatura de trabajo	: 0° ~ 60 °C
Humedad relativa	: 0 ~ 95 % Sin condensación

EQUIPO

Gabinete de protección	: IP20
Gabinete metálico	: Fabricado en plancha LAF
Acabados	: El gabinete es sometido a un proceso anticorrosivo de tipo fosfatado. El pintado es de base epóxido anticorrosivo y el acabado será epóxido crema. El proceso de pintado es electrostático.

CERTIFICACIONES

Productos de primera calidad, certificados con normas internacionales. Cumpliendo con todas las pruebas técnicas que exigen las normas nacionales e internacionales.

Acabados	: Diseño de fabricación y pruebas
Acabados	: Diseño de fabricación y pruebas
Acabados	: Diseño de fabricación y pruebas
Acabados	: Diseño de fabricación y pruebas

RECOMENDACIONES

- No utilice este equipo fuera de sus parámetros de trabajo ni lo sobre cargue.
- Nunca cruce los polos de ingreso o salida, ni lo ponga en corto circuito.
- No derramar líquidos sobre el equipo.
- Utilizar cables apropiados para la instalación

