FICHA TÉCNICA



Transformador monofásico 440V A 220V 250W

Un transformador monofásico reductor de 440 V a 220 V AC con una potencia de 300 W, de tipo seco y enfriado por aire natural. Resulta ideal para alimentar cargas de bajo consumo en sistemas de control industrial, con compatibilidad para redes de 50/60 Hz.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Lugar de Origen: Lima, Perú
- Nombre de la marca: PEPTEL
- Número de modelo: PE-TA300 W
- Número de bobina: Transformador clase H
- Voltaje de entrada: 440 V AC
- Voltaje de salida: 220 V AC
- Frecuencia de trabajo: 50/60 Hz
- Tipo: Monofásico.
- Función: Reductor de voltaje (440 V a 220 V).
- Potencia: 300 Watts.
- Voltaje Primario (Entrada): 440 V AC.
- Voltaje Secundario (Salida): 220 V AC.
- Frecuencia: 50/60 Hz (compatible con ambas frecuencias).
- Construcción: Tipo seco, con bobinados de cobre y núcleo de hierro laminado.
- Enfriamiento: Por aire natural (ANAN).
- Uso: Aplicaciones de control y circuitos auxiliares donde se necesita una tensión menor, como PLCs, relés, contactores y luces piloto en entornos industriales.

BENEFICIOS

- Reduce la tensión de 440V a 220V para cargas de control industrial
- Bobinados de cobre que favorecen una transferencia eficiente de energía
- Núcleo de hierro laminado para un funcionamiento estable
- Construcción tipo seco, sin riesgo de fugas de aceite
- Compatible con redes de 50/60 Hz para mayor versatilidad

RECOMENDACIONES

- Verifica que la tensión de entrada sea 440V AC antes de conectar el equipo
- Conecta solo cargas de bajo consumo dentro de la capacidad de 300 W
- Mantén el equipo en un lugar ventilado para favorecer el enfriamiento natural
- Revisa periódicamente las conexiones y el estado de los bobinados

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus caracteristicas técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación