



TRANSFORMADOR MONOFASICO

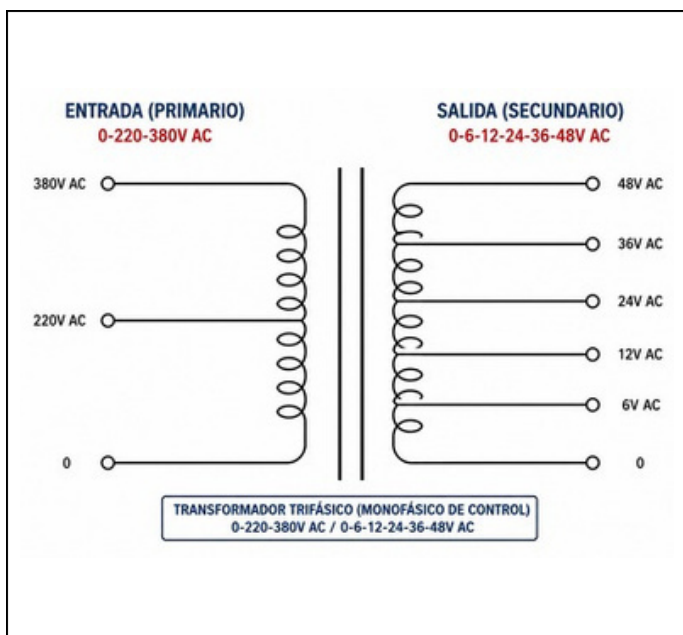


TRANSFORMADOR MONOFASICO

200W 220VAC/0-6-12-24-36-40V AC

DESCRIPCIÓN

El transformador monofásico 0-220-380V AC / 0-6-12-24-36-48V AC está compuesto por dos bobinas o devanados, el primario y el secundario, enrollados sobre un núcleo de material ferromagnético que permite la transferencia de energía mediante inducción electromagnética. El devanado primario cuenta con múltiples conexiones de entrada 0-220-380V AC, permitiendo trabajar con diferentes niveles de tensión de alimentación según la necesidad del sistema. Al recibir corriente alterna en el primario, se genera un flujo magnético en el núcleo que induce diferentes voltajes en el devanado secundario. El secundario dispone de múltiples derivaciones (multi-tap) con salidas de 0-6-12-24-36-48V AC, permitiendo seleccionar distintos niveles de tensión reducida tomando como referencia el punto común 0V AC. Este diseño proporciona mayor versatilidad al disponer de varias salidas de corriente alterna en un solo transformador, siendo ideal para sistemas de control eléctrico, automatización industrial, tarjetas electrónicas, equipos de baja tensión y aplicaciones que requieren diferentes valores de voltaje con una alimentación segura y estable.



CALIDAD



GARANTIA
03 AÑOS



SOPORTE
24/7

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Lugar de Origen	:	Lima, Perú
Marca	:	JUPE
Modelo	:	JU-TA200W
Salida de Corriente	:	200W
Conexion 1	:	0-220-380V AC
Corriente de Salida	:	3A
Conexion 2	:	0-6-12-24-36-48V AC
Configuración	:	Secundario con multiples derivaciones (Multi-Tap)
Frecuencia	:	50 - 60 Hz.
Tipos de cargas a soportar	:	Inductiva o Capacitiva
Eficiencia	:	> 98%
Tipo	:	Seco
Refrigeración	:	ANAN
Aislamiento Térmico	:	Clase F (155° C)
Factor de potencia Nivel de ruido Cuenta con Material base	:	0.9 < a 40dB 2 orificios para atornillar a superficie Aluminio reforzado
Aislamiento	:	Factor K13
Montaje	:	Uso interior

TRANSFORMADOR

Montaje :

Carrete para transformador, papel pescado aislante, alambre de cobre, lamina monofásica, tapa metálica y cable.

Norma de Fabricación : ICE 60076 Parte 11, NTP 370-002

USO

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 Metalico : Fabricado en plancha LAF
- Acabados:
- El gabinete es sometido a un proceso anticorrosivo de tipofosfatado.
 - El pintado es de base epóxido anticorrosivo y el acabado será epóxido crema.
 - El proceso de pintado es electrostático.

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

