



APLICACIONES

- En tableros de control que requieran flexibilidad para cambiar fácilmente los voltajes de alimentación.
- Donde se requiera alimentación a circuitos de control de 220V o 110V a partir de 440V o 220V.
- Para alimentar cargas reactivas como contactores, relevadores, ventiladores, solenoides, etc.
- Uso como transformador de aislamiento para alimentar cargas sensibles a disturbios eléctricos en las líneas de fuerza.

VOLTEJE DE É ENTRADA NOMINAL

440 Vac + 12% máximo

- Coloque puente en terminales
 7 6.
- Conecte alimentación er terminales 5 y 8.

220 Vac + 12% máximo

- Coloque puente en terminales 7
 8 y en 5 6.
- Conecte alimentación en terminales 5 y 8.

Frecuencia nominal 60 Hz.

SALIDAS

Para obtener 220 Vac:

- 2 x 110 Vac
- Coloque puente en terminales 2 3 y obtenga salida en las terminales 1 y 4.

Para obtener 110 Vac:

Coloque puente en terminales 1 – 2 y 3 –4 y obtenga salida en terminales 1 y 4.

- Potencia nominal Cos Phi= 0.5
 50 VA
- Potencia nominal Cos Phi= 1
 99 VA
- Eficiencia= 89.1%

VENTAJAS



- Voltajes de entrada: 440 V o 220 V.
- Voltajes de salida: 220 V o 110 V.
- Baja corriente de magnetización, bajos disturbios a la conexión.
- Buena tolerancia a la humedad.
- Conexión fácil a través de bornes que evitan contactos accidentales.
- Diseño basado en los estándares IEC1558 y VDE 570.
- Excelente aislamiento entre devanados.

VISTAS DEL TRANSFORMADOR







