



VARIAC TRIFÁSICO · AUTOTRANSFORMADOR

Modelo TSGC2-3K · 3 kVA · 0 a 500 V

Contacto de carbón · Display digital · Cobre

DOCUMENTO
Ficha técnica
eptel.com

380 V

ENTRADA 3Φ

0-500 V

SALIDA

3 kVA

4 A

3Φ

50/60 Hz



Frente — display · INPUT A B C 0 · OUTPUT a b c



3/4 — perilla, asas y bornes

El TSGC2-3K es un variac trifásico de contacto: gira la perilla y la tensión de salida sube de forma continua. En 380 V de entrada entrega 0 a 500 V y 3 kVA (corriente nominal 4 A). Display digital en el panel. Es autotransformador: no aísla la red de la carga.

ELÉCTRICO

Entrada 3Φ — 380 V AC (o 220 V)

Salida 380 V — 0 - 500 V AC

Salida 220 V — 0 - 300 V AC

Potencia — 3 kVA · 50/60 Hz

Corriente — 4 A nominal

CONSTRUCCIÓN

Tipo — Autotransformador de contacto

Regulación — Perilla + escobilla de carbón

Display — Voltímetro digital de salida

Devanado — Cobre · núcleo toroidal

Carcasa — Metálica ventilada

BORNES

ENTRADA · bornes negros



SALIDA · bornes rojos



CÓMO SE CONECTA

- | | |
|-----------|---|
| 01 | Apoye el equipo en superficie firme y ventilada. No cubra las ranuras. |
| 02 | Perilla en mínimo (0 V) antes de energizar. |
| 03 | Red 380 V 3Φ en bornes negros A, B, C. Neutro en 0 si la red lo tiene. |
| 04 | Carga en bornes rojos a, b, c. Suba la perilla despacio y lea el display. |
| 05 | No pasar de 4 A / 3 kVA. No es un transformador de aislamiento. |

PARA QUÉ SIRVE

Pruebas y laboratorio
Arranque y control de motores
Calibrar tensión trifásica

NO ES

Un transformador de aislamiento
Un estabilizador automático
Un UPS

Peptel Suministros de Energía® · Lima, Perú
+51 942 395 632 · 989 573 666 · ventas@peptel.com · Lunes a sábado 10:00 - 18:00

Documento para peptel.com. Autotransformador: la salida comparte referencia con la red. Garantía mínima 1 año.