

ESTABILIZADOR DE TENSION TRIFASICO TIPO ETVF



ESTABILIZADORES DE TENSION TRIFASICOS

Lista referencia ETVF-3/50K-0510.

CUALIDADES FUNCIONALES:

Las unidades de referencia ETVF y ETVF/T son las adecuadas para cuando se exija un gran rendimiento dentro de las amplias variaciones de tensión en la red y las diferencias de tensión entre fases sen muy grandes. La total ausencia de deformación de onda le permite suministrar, dentro de sus funciones un verdadero valor eficaz de la tensión estabilizada en su salida.

Las unidades de referencia ETVF, por su condición funcional y gran robustez, le permiten soportar una sobrecarga momentánea de hasta un 100% de su valor nominal.

CARACTERISTICAS TECNICAS GENERALES:

TENSION NOMINAL DE RED TRIFASICA:	400 V .
MARGEN DE REGULACION:	$\pm 15\%$.
FRECUENCIA DE RED:	45 ÷ 65 Hz.
TENSION NOMINAL DE SALIDA TRIFASICA:	400 V. + N
PRECISION DE SALIDA:	$\pm 1\%$
TENSION DE SALIDA AJUSTABLE:	± 10 V.
SISTEMA DE REGULACION:	Control electrónico sobre servosistema dinámico.
TIEMPO DE CORRECCION:	100 ms/V.
SENSIBILIDAD DE CORRECCION:	+ -1 : + -2 V.
DISTORSION DE ONDA DE SALIDA:	No hay distorsión
TEMPERATURA DE AMBIENTE:	-10°C a 45°C
RENDIMIENTO A PLENA CARGA:	95 ÷ 97 %
NORMAS:	UNE-EN 60439 CE

OTRAS CARACTERISTICAS :

Estas unidades estabilizadoras de tensión se fabrican en dos versiones: ETVF sin transformador separador y ETVF/T con transformador separador incorporado.

Variantes: Otras tensiones o márgenes se fabrican bajo demanda.

DESCRIPCION FISICA DEL APARATO:

- Ajuste de tensión de salida.
- Fusible control electrónico.
- Piloto de señalización red.
- Voltímetro entrada-salida.
- Interruptor general entrada.
- Bornas conexión red entrada.
- Bornas conexión red salida.
- Borna conexión toma tierra.

APLICACIONES TIPICAS:

- Computadoras de gran potencia.
- Computadoras de pequeña potencia.
- Periféricos de ordenadores.
- Miniordenadores.
- Microprocesadores.
- Control de procesos.
- Comunicaciones.
- Teletipos.
- Registradoras electrónicas.
- Fotocomponedoras.
- Laboratorios.
- Equipos eléctricos en general

LA FABRICA SE RESERVA EL DERECHO DE HACER MODIFICACIONES SIN PREVIO AVISO

OMECA S.A.
POLIG. IND. CTRA. AMARILLA
C/ ANTONIO DE LA PEÑA LOPEZ, 15
41007 - SEVILLA
(ESPAÑA)
Nº RII-AEE: 8040

