

Nuestros equipos son diseñados con tecnologia propia, que supera los mas altos estandares de Calidad y Eficiencia, con el compromiso de brindar a los equipos que se conectan a su Red de Alimentación una Calidad de Línea Eléctrica confiable y segura.



Ficha Técnica para Acondicionadores Electrónicos de Línea Trifásicos

Nuestros Acondicionadores electrónicos cuentan con:

DESCONEXION AUTOMATICA Por Alto y bajo

voltaje: +/- 20% del voltaje nominal.

SELECTOR

(Para escoger metódo de reconexión

Manual ó Automatico.)

TIMER (Temporizador de arranque)

Para retardo en el reencendido automático

despues de un apagón 5 segundos

FILTRO DE RUIDO ELÉCTRICO

(Frecuencia de corte 4 Khz)

AUTOTRANSFORMADO MULTIPRIMARIO VOGAR

Protección a los transformadores de regulación a tráves de térmico Bimetálico.



DATOS TÉCNICOS PRINCIPALES

Tipo de Corriente Eléctrica:

CA Senoidal grado computadora.

Sistema Eléctrico: Estrella (Y)

Tensión Nominal:

220/380-230/400-254/440-266/460

277/480 VCA Rms 3 Fases + Neutro + TF

Frecuencia: 60Hz +/- 2% Tensión de Entrada:

.+/- 15% de la Tensión Nominal

Tensión de Salida:

.+/- 5% Tipico 6% condiciones extremas.

Tiempo de respuesta:

0.5 ciclos, 2 ciclos condiciones extremas.

Eficiencia: 99% Distorsión Armónica:

Menor al 1% THD

Supresión de Picos de Voltaje:

4000 a 100 Vp, Sistema ICV

Calor generado

2 Btu x KVA aprox.

Factor de Potencia: 99% Capacidad de sobrecarga: Para 10 Segundos: 200%

Para 1 minuto: 100%

Temp. Ambiente de operación:

De 0 a 50 grados (°C)

Aislamiento dieléctrico del gabinete:

2000 Vrms, minimo

Ruido Audible:

Menor a 10 db a 1 m de dist. NO audible

Pintura del gabinete:

Pintura electrostática en polvo

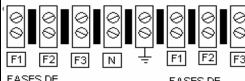
color BEIGE

MODELO	Capacidad kWA			AMP X FASE			PESO APROX kgs
TENSIÓN VCA ▶		220V	230V	254V	266V	277V	
LAN-33	3	4.5	4.35	4	4	3.6	32
LAN-36	6	9	8.7	8	8	7.2	45
LAN-310	10	15	14.5	13	13	12	50
LAN-315	15	23	21.75	20	20	18	60



FORMA DE CONEXIÓN

Tablilla de conexiones ubicada en el interior



FASES DE **ENTRADA**

FASES DE SALIDA

Diseño, desarrollo y Fabricación de:

ENFIL de México, S.A. DE C.V.

Pais de Origen:

México

Normatividad:

NOM-001-SCFI-1993 NOM-003-SCFI-2000

Compatibilidad en Normas de Seguridad Extranjeras:

Nuestros

Acondicionadores son fabricados especialmente para las condiciones de voltaje de México

(Rangos de protección MAS AMPLIOS)

Con UL y CSA

DIMENSIONES

GABINETE

ALTURA (H)

63 cm ANCHO (A)

26 cm FONDO (F)

56 cm

G-7











25 AÑOS Comprometidos con la tecnología de nuestros productos y la satisfacción de nuestros clientes