

1 KVA a 3 KVA



ESTABILIZADOR

MONOFÁSICO LCR

#### Descripción:

- ✓ Tecnología 100% estado sólido, robusta, rápida y confiable.
- ✓ Ideal para la protección de equipos de cómputo, electrónicos y de precisión.

#### DIMENSIONES Y PESO

| Modelo | Ancho (mm) | Altura (mm) | Profundidad (mm) | Peso (kg) |
|--------|------------|-------------|------------------|-----------|
| LCR10  | 95         | 135         | 235              | 3.25      |
| LCR15  | 95         | 135         | 235              | 4.65      |
| LCR20  | 95         | 135         | 235              | 4.40      |
| LCR30  | 153        | 173         | 300              | 7.65      |



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| CARACTERÍSTICAS        |                          | LCR                                                                                                                                       |
|------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GENERALIDADES          | Tecnología               | Estado sólido con MICROCONTROLADOR con estructura de LAZO CERRADO                                                                         |
|                        | Etapas de Regulación     | 4 etapas (TRIACs)                                                                                                                         |
|                        | Distorsión Armónica      | Nula                                                                                                                                      |
|                        | Fases                    | Monofásico (1 Fase + N + PE)                                                                                                              |
|                        | Grado de Protección      | IP21                                                                                                                                      |
|                        | Factor de Potencia       | 0.8                                                                                                                                       |
|                        | Eficiencia               | Hasta 97%                                                                                                                                 |
| RENDIMIENTO DE ENTRADA | Voltaje Nominal          | Estándar 220 VAC (otros voltajes según requerimiento)                                                                                     |
|                        | Rango de Voltaje         | 180 VAC - 250 VAC (220 VAC)                                                                                                               |
|                        | Frecuencia               | 60 Hz                                                                                                                                     |
|                        | Longitud de Cable        | 1m (otras medidas según requerimiento)                                                                                                    |
| RENDIMIENTO DE SALIDA  | Voltaje Nominal          | Estándar 220 VAC (otros voltajes según requerimiento)                                                                                     |
|                        | Regulación de Voltaje    | 220 VAC $\pm 4.5\%$ (opcionales: $\pm 3.5\%$ y $\pm 3\%$ )                                                                                |
|                        | Frecuencia               | 60 Hz                                                                                                                                     |
|                        | Tiempo de Respuesta      | $\leq 8$ ms                                                                                                                               |
|                        | Sobrecarga               | 150 % por 1 minuto                                                                                                                        |
| AMBIENTE               | Temperatura de Operación | 0 °C - 40 °C                                                                                                                              |
|                        | Humedad Relativa         | 0 - 95 % sin condensación                                                                                                                 |
|                        | Altitud de Operación     | Hasta 5000 m.s.n.m.                                                                                                                       |
| CONEXIONES (*)         | Conexión de Entrada      | Cable power NEMA 5 - 15P con espiga a tierra (otros según requerimiento)                                                                  |
|                        | Toma de Salida           | 1 - 2KVA: 4 Tomas tipo NEMA 5-15R a 220 VAC (otras tomas opcionales)<br>3KVA : 6 Tomas tipo NEMA 5-15R a 220 VAC (otras tomas opcionales) |
| GARANTÍA               |                          | 5 años                                                                                                                                    |

#### ACCESORIOS

Voltímetro de alta sensibilidad  
Filtro supresor de picos  
Indicador luminoso de encendido  
Interruptor con protección térmica

(\*) Otros elementos de conexión previa evaluación técnica del fabricante.

**POTENCIA DE 1 KVA HASTA 2 KVA**

**VISTA FRONTAL Y VISTA POSTERIOR**



**POTENCIA DE 3 KVA**

**VISTA FRONTAL Y VISTA POSTERIOR**



Imágenes referenciales