

# Estabilizador Industrial de Estado Sólido

Estándar LCR4-20KVA  
Con Aislamiento LCRT4-20KVA



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tecnología	Estado Sólido con MICROPROCESADOR que permite una acción inteligente ante las perturbaciones eléctricas. Usa la estructura de LAZO CERRADO y sensado TRUE RMS
Voltajes Entrada/Salida	Monofásico 220/220 (otros voltajes opcionales)
Regulación a la Salida	3.5% y 4.5% (Opcional: $\pm 3\%$ , $\pm 2\%$ ) - (Consultar rangos de entrada)
Frecuencia	60Hz
Sobrecarga	130% por 1 minuto
Temperatura	0°C - 45°C
Distorsión Armónica	Nula
Humedad relativa	0 - 95% sin condensación
Aislamiento (sólo serie LCRT)	Transformador de Aislamiento Galvánico con pantalla electrostática para la reducción de ruido eléctrico de alta frecuencia
Conexión Entrada y Salida	A través de Borneras (otros elementos de conexión a pedido)
Altitud de Operación	$\leq 3000$ m.s.n.m.
Accesorios	Pantalla LCD que muestra información de Voltajes frecuencia y temperatura interna.
	Fusibles cerámicos de protección interna
	Filtro supresor de picos (6.5kA Onda 8/20us)
	Llave termomagnética de entrada
Opcionales	Salida normalizada Neutro - Tierra (Sólo LCRT)
Opcionales	Supresor de Transitorios: Permite una capacidad de 40kA con protección en todos los modos (Transversal y diferencial)

Potencia (KVA)		4	5	6	8	10	12	15	20
Dimensiones (m) ancho x alto x fondo	LCR	0.21 x 0.30 x 0.41			0.30 x 0.43 x 0.54			0.36 x 0.53 x 0.65	
	LCRT	0.30 x 0.43 x 0.54			0.36 x 0.53 x 0.65				
Peso (Kg) <sup>(1)</sup>	LCR	14.45	17.35	16.36	49.2	64.2	54	58.3	69.17
	LCRT	50.1	57.15	65.25	87.1	107	117	125	122.30
Garruchas	LCR	NO			SI				
	LCRT	SI			SI				

\*Imágenes Referenciales. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. (1) El peso está basado para los LCR en el rango de 180-250 con 3.5%

