

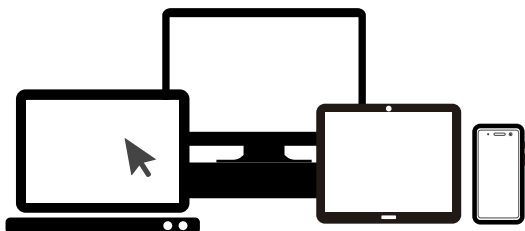
VICA

Innovaciones Electrónicas VICA S.A. de C.V

OPTIMA 850R

850VA / 510W

NO-BREAK CON
REGULADOR INTEGRADO



OPTIMA 850R

PROTEGE TUS DISPOSITIVOS



Certificado
NOM



3 años de garantía
en partes y 2 en
baterías



Indicadores LED

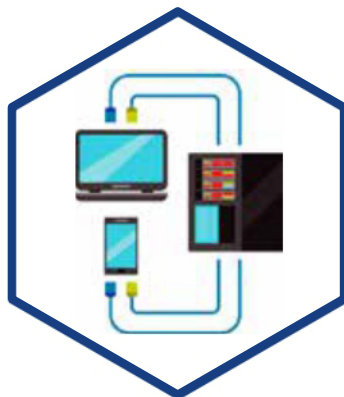


Software de
monitoreo



6 Tomas reguladas
y respaldadas

USO RECOMENDADO



NOM



VICA

OPTIMA 850R

PROTEGE TUS DISPOSITIVOS

Tomas blancas - Supresor de picos

Breaker
térmico

Software de
monitoreo USB



FUENTE DE PODER ININTERRUMPIBLE CON REGULADOR INTEGRADO (NO BREAK)

- Tamaño compacto
- El excelente control por microprocesador garantiza una alta fiabilidad.
- Reinicio automático mientras AC se está recuperando.
- Salida de onda cuasisenoidal
- Función de arranque en frío.
- 25 minutos de autonomía en batería (carga típica a equipo de PC escritorio y accesorios de 90W)
- Indicadores LED de alimentación de línea, alimentación de batería, sobrecarga o estado de batería baja/remplazar
- 6 Contactos a la salida tipo NEMA 5-15R (4 Reguladas y respaldadas por batería y 2 con supresión de sobretensiones)
- Arranque en frío puesta a punto en modo batería

Tomas Negras - Reguladas y respaldadas

VICA

OPTIMA 850R

PROTEGE TUS DISPOSITIVOS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS					
MODELO			OPTIMA 800		
CAPACIDAD			850 VA / 510 W		
ENTRADA					
Voltaje			120 o 127 VCA, 95-140 VCA sin utilizar batería		
Rango de Frecuencia			60/50 Hz (Autosensible)		
SALIDA					
Factor de potencia			0.6		
Voltaje en inversor			120 +/- 5%		
Voltaje en línea			120 VCA		
Regulación de voltaje de salida en línea			-18%, +8%		
Tiempo de transferencia			4 milisegundos máx.		
Tipo de onda			Senoidal		
Factor de potencia			0.6		
BATERÍA					
Tipo y número			12 Vcc / 9 Ah		
Carga flotante de voltaje			13.7 Vcd		
Tiempo de respaldo			25 min. a una carga, no mayor de 90W (Típico)		
Tiempo de carga			4~6 horas para 90% de carga		
Protección completa			Sobrecarga y protección de sobrecarga		
Forma de onda de CA (Modo batería)			Onda sinusoidal PWM		
Tipo de batería			Selladas libres de mantenimiento		
INDICADORES LED					
LED	Encendido	Apagado	Parpadeante	ESTADO DEL NO-BREAK	ALARMA
	●	○	★		
Verde	●			No-Break funciona normalmente, Red eléctrica normal	
Amarillo y rojo			★	Fallo de alimentación, No-Break en modo batería	Sonando cada 10 seg.
Amarillo y rojo			★	Batería baja	Sonando cada seg.
Verde		○		El No-Break está apagado	Apagada
Rojo	●			Falla del No-Break o sobrecarga	Sonando continuamente



OPTIMA 850R

PROTEGE TUS DISPOSITIVOS

FÍSICA	
Número de tomas	6 tipo NEMA 5-15R
Protección de línea	RJ11 y RJ45
Software de monitoreo	Sí
Indicadores visuales	LED
Protección contra sobrecarga y cortocircuito	Breaker Térmico
Dimensiones (mm) (Largo x Ancho x Alto) L W H	279 x 101 x 142
Peso (Kg)	4.9
MEDIO AMBIENTE	
Humedad	0-90% RH @ 0-40°C (sin condensación)
Nivel de ruido	> 40 db
Normas aplicables	NOM 001-SCFI-1993
Altura de operación	3 000 M sobre el nivel del mar
Temperatura de almacenamiento	-15°C hasta 50°C
Temperatura de operación	0°C - 40°C
USB	
Transmisión de datos	Software de monitoreo

Gabinete de plástico para evitar conducción, corrosión y oxidación.



NOM-001-SCFI-1993
ISO 9001:2015



VICA®



800 0878 422
55 5424 2072 - 55 5424 3039



Av. Gustavo Baz No. Ext. 2160, No. Int. Edificio 7, Bodega 2,
Col. La Loma, Tlalnepantla de Baz, Mexico. C.P. 54060



www.vica.com.mx