

VICA

Innovaciones Electrónicas VICA S.A. de C.V

LÍNEA OS

1 KVA / 1.5 KVA / 2 KVA / 3 KVA

UPS ONLINE



LÍNEA OS

PROTEGE TUS DISPOSITIVOS



Certificado
NOM



Hasta 8 tomas* con supresor
de picos, reguladas y
respaldadas



Pantalla LCD



Tarjeta SNMP
(Opcional)



2 años de garantía
en partes y 1 en
batería



Puerto RJ45



Software de
monitoreo

*Consulte el modelo en específico



CARACTERÍSTICAS

UPS Online con doble conversión en línea con factor de potencia de 0.99 para un alto desempeño en aplicaciones críticas.

- Doble Conversión en línea
- Banco de Baterías Adicional (opcional)
- Amplio rango de voltaje (110-300 VAC, 55-150 VAC)
- Factor de potencia 0.99
- Frecuencia 50/60 Hz
- Tomas de salida programables
- Operación en modo ECO para ahorro de energía
- Alta capacidad de sobrecarga
- Puertos de comunicación SNMP/USB/RS-232
- Diseño rackeable
- Rango de voltaje de salida seleccionable:
100-127 VAC

VICA

LÍNEA OS

FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS					
MODELO OS (Rack / Torre)		1 KVA	1.5 KVA	2 KVA	3 KVA
CAPACIDAD		1000 / 1000W	1500 / 1500W	2000 / 2000W	3000 / 3000W
ENTRADA					
Rango de Voltaje	Transferencia de línea baja	80 Vca / 70Vca / 60Vca / 55Vca ± 5% o 160Vca / 140Vca / 120Vca / 110Vca ± 5% - (basado en el porcentaje de carga 100% - 80% / 80% - 70% / 70 a 60% / 60% - 0)			
	Retorno de línea baja	84 Vca ± 5% o 168 Vca ± 5%			
	Transferencia de línea alta	150 Vca ± 5% o 300 Vca ± 5%			
	Retorno de línea alta	145 Vca ± 5% o 290 Vca ± 5%			
Rango de frecuencia		40 Hz - 70 Hz			
Factor de Potencia		≥ Voltaje 0.99 normal			
SALIDA					
Tensión de Salida		100/110/115/120/127 Vca			
AC Regulación de Voltaje		± 1%			
Rango de Frecuencia (Rango Sincronizado)		48 ~ 52 Hz o 58 ~ 62 Hz			
Rango de Frecuencia (Modo Batería)		50 Hz ± 0,1 Hz o 60 Hz ± 0,1 Hz			
Relación Actual de la Cresta (CF) 3		(máx.) 1			
Distorsión Armónica		< 2% (carga lineal) < 4% (carga no lineal)			
Tiempo de Transferencia	AC a DC	Cero			
	Inversor a Derivación (Bypass)	4 ms (típico)			
Forma de Onda		Senoidal Pura			
EFICIENCIA					
Modo AC		88% (típico), 90% (pico)			
Modo Batería		96% con batería cargada			
MEDIO AMBIENTE					
Humedad		20-95% RH @ 0- 40 ° C (sin condensación)			
Nivel de Ruido		Menos de 50 dBA a 1 metro			

LÍNEA OS

FICHA TÉCNICA

BATERÍA					
	Tipo de Batería	12V / 9Ah			
	Número	2	3	4	6
Modelo Standard	Tiempo de Recarga	4 horas se recupera 90% de la capacidad (típico)			
	Corriente de Carga	2 A Default, 8 A Ajustable (max)			
	Tensión de Carga	82.1 Vcd +/- 1%			
Modelo de Larga Duración	Tipo de batería y número	Dependiendo de la capacidad de las baterías externas			
	Corriente de Carga	8.0 A (max)			
	Tensión de Carga	82.1 Vcd +/-1%			
Tiempo de respaldo		7 minutos a plena carga, 14 minutos a media carga			
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS					
Modelo Standard	Dimensiones mm (Largo x Ancho x Alto) L W H	410 x 438 x 88		600 x 438 x 88	
	Peso neto (Kg)	11	15	19	28
Modelo Larga Duración	Dimensiones mm (Largo x Ancho x Alto) L W H	410 x 438 x 88		600 x 438 x 88	
	Peso neto (Kg)	6.6	8.1	9.4	13.5
GESTIÓN					
Puertos Inteligentes RS-232		USB compatibles con Windows 2000/2003 / XP / Vista / 2008/7, Linux, Unix y MAC			
SNMP Opcional		Administración de Energía SNMP desde el administrador y navegador WEB			

* Uso recomendado al 80% de su capacidad.

