

VICA

Innovaciones Electrónicas VICA S.A. de C.V

LÍNEA OSX

20 KVA

UPS ONLINE



LÍNEA OSX

PROTEGE TUS DISPOSITIVOS



3 Fases + Neutro + Tierra



Inlcuye BY-PASS de mantenimiento



EPO / pagado de emergencia



2 años de garantía en partes



Pantalla LCD

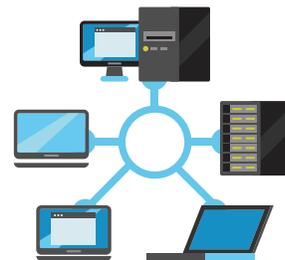
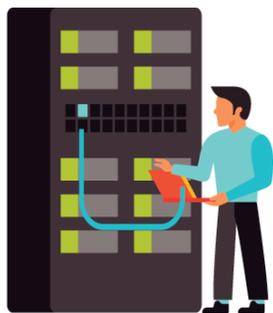
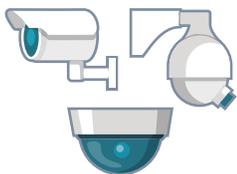


Incluye Tarjeta SNMP



Certificado NOM

USO RECOMENDADO



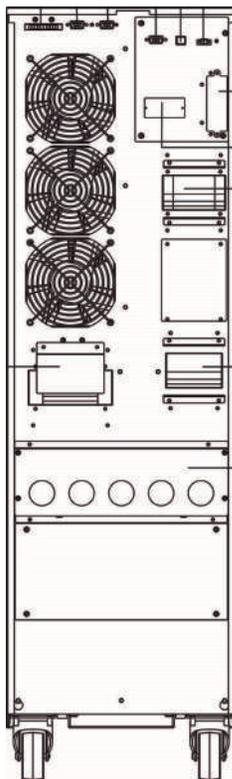
VICA®

LÍNEA OSX

PROTEGE TUS DISPOSITIVOS

- Double-conversión
 - La tecnología DPS garantiza un alto rendimiento
 - Factor de potencia 1 a la salida
 - Corrección del factor de potencia activa en todas las fases
 - Modo convertidor de frecuencia 50 Hz / 60 Hz
 - ECO modo de funcionamiento para ahorro de energía (ECO)
 - Generador compatible
 - Comunicaciones múltiples SNMP + USB + RS-232
 - 3 diseños de carga extensible por etapas para un rendimiento óptimo de la batería
 - Números de batería ajustables (para el modelo de larga duración)
 - Funcionamiento paralelo con batería común
 - El transformador de aislamiento opcional ofrece aislamiento completo y rechazo de ruido en modo común completo.
 - Emparalelamiento por redundancia N + 1 (hasta 4)
-

CONEXIONES DE ALIMENTACIÓN (ENTRADA Y SALIDA)



OSX 20K
Parte trasera

LÍNEA OSX

FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
MODELO	OSX 20K	
FASES	3 Fases + Neutro + Tierra	
CAPACIDAD	20KVA / 20KW	
ENTRADA		
Voltaje Nominal	3 x 208/220 VAC (3Ph+N)	
Rango de Voltaje	1: 21~270 VAC (3-phase) 50% load 152~270 VAC (3-phase) 100% load	
Rango de frecuencia	46 ~ 54 Hz ó 56 ~ 64 Hz	
Factor de potencia	≥ 0.99 @ 100% de carga	
SALIDA		
Voltaje de salida (configurable)	3 x 208/220 VAC (3Ph+N)	
Regulación de voltaje CA (Modo Batería)	± 1 %	
Rango de Frecuencia (Rango Sincronizado)	46 ~ 54 Hz ó 56 ~ 64 Hz	
Rango de Frecuencia (Modo Batería)	50 Hz ± 0.1 Hz ó 60 Hz ± 0.1 Hz	
Proporción de Cresta	3 : 1 (max.)	
Distorsión armónica	≤ 2 % THD (Linear Load) ≤ 4 % THD (Non-linear Load PF≥0.8)	
Tiempo de Transf.	Modo CA a Modo Batería	Cero
	Inversor a Bypass	Cero
Forma de Onda (Modo Batería)	Senoidal Pura	
Sobrecarga	Modo CA	100%~110%: 60 min.; 110%~125%: 10 min.; 125%~150%: 1 min.; >150%: Inmediatamente
	Modo Batería	100%~110%: 60 min.; 110%~125%: 10 min.; 125%~150%: 1 min.; >150%: Inmediatamente
EFICIENCIA		
Modo AC	93.5%	
Modo ECO	97	
Modo Batería	92.5	
BATERÍA		
Modelo Estandar	Tipo de batería	12 V / 9 Ah
	Número de baterías	(10 + 10) pcs 4 strings
	Voltaje VCD	±120 VCD
	Tiempo de Recarga Típica	9 horas se recupera 90% de la capacidad (típico)
	Voltaje de Carga	273 VDC ± 1 %

LÍNEA OSX

FICHA TÉCNICA

INDICADORES		
Pantalla LCD	Estado del UPS, Nivel de carga, Nivel de batería, Voltaje de entrada / salida, Temporizador de descarga y condiciones de falla	
ALARMAS		
Modo Batería	Sonido cada 4 segundos	
Batería baja	Sonido cada segundo	
Sobrecarga	Sonido 2 veces por segundo	
Falla	Sonido continuamente	
FÍSICO		
Modelo Estandar	Dimensiones mm (Largo x Ancho x Alto) L W H	815 x 300 x 1000
	Peso (Kgs)	152
Modelo Larga duración	Dimensiones mm (Largo x Ancho x Alto) L W H	815 x 300 x 1000
	Peso (Kgs)	60 / 65
AMBIENTE		
Temperatura de Operación	0- 40 ° C	
Humedad de operación	<95% y no sumergir	
Nivel de Ruido	Menos de 60 dB @ 1 metro	Menos de 70 dB @ 1 metro
PUERTOS DE COMUNICACIÓN		
Puertos RS-232 / USB	Soporte en Windows® 2000 / 2003 / XP / Vista / 2008, Windows® 7/8, Linux®, Unix® y MAC®	
Tarjeta SNMP Opcional	Administración de Energía SNMP desde el administrador y navegador WEB	

* Si el UPS se instala o utiliza en un lugar donde la altitud es superior a 1000 m, la potencia de salida debe reducirse un 1% cada 100 m.



VICA®

