

VICA

Innovaciones Electrónicas VICA S.A. de C.V

OSX 6K

6 KVA / 6 KW
UPS ONLINE
TRIFÁSICO



OSX 6K



3 Fases + Neutro
+Tierra



Inlcuye BY-PASS
de mantenimiento



EPO / Apagado
de emergencia



Pantalla LCD

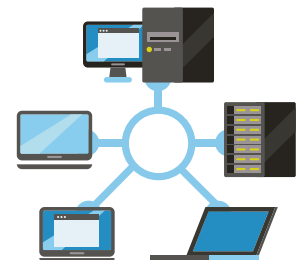
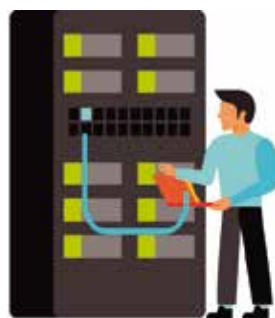
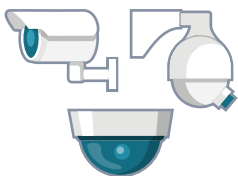


Incluye
Tarjeta SNMP



Certificado
NOM

USO RECOMENDADO

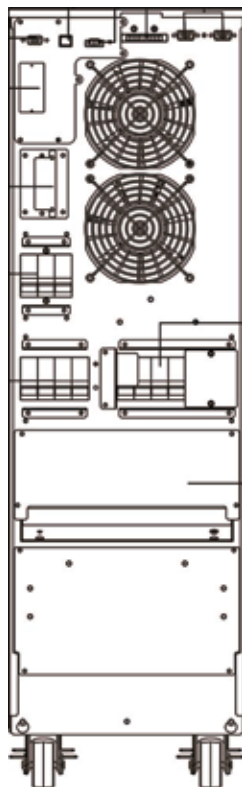


VICA

OSX 6K

- 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.
-

CONEXIONES DE ALIMENTACIÓN (ENTRADA Y SALIDA)



OSX 6K
Parte trasera

OSX 6K

FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
MODELO		OSX 6K
FASES		3 Fases + Neutro + Tierra
CAPACIDAD		6KVA / 6KW
ENTRADA		
Voltaje Nominal		3 x 208/220 VAC (3Ph+N+T)
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 + T)
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	(8 + 8) pcs x 1 strings
	Tiempo de Recarga Típica	9 horas se recupera 90% de la capacidad (típico)
	Voltaje de Carga	+/-109 VDC
	Voltaje de Carga	273 VDC ± 1 %
Modelo Larga Duración	Tipo de batería	Dependiendo de la capacidad de las baterías externas
	Número de Baterías	16 - 20 pcs. (ajustable)
	Corriente de Cargador (max.)	1.0~12.0 A ± 10% (Ajustable)
	Voltaje de Carga	+/-13.65V*N (N=8~10)

OSX 6K

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	630 x 250 x 826
	Peso (Kgs)	141
AMBIENTE		
Temperatura de Operación		0- 40 ° C
Humedad de operación		<95% y no sumergir
Nivel de Ruido		Menos de 60 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

NOM

VICA®

