

SERIE OL

www.datashield.net

DataShield

SU MEJOR RESPALDO
NO BREAKS | REGULADORES | BATERIAS

10000VA

9000Watts



COMPATIBLE



ALARMA
AUDIBLE

*Operación en batería

*Batería baja

*Sobrecarga



OL-10K33

MINUTOS PARA
RESPALDAR



DEPENDIENDO CARGA

La serie OL son de tipo ON-LINE, de alta frecuencia diseñados por nuestro equipo de investigación y desarrollo de soluciones con años de experiencias sobre el diseño de UPS.

1. Tecnología en línea doble conversión
2. Bypass manual para mantenimiento
3. Bypass automático en caso de falla
4. Función conexión en paralelo hasta 4 unidades (crecimiento de capacidad)
5. Monitoreo remoto a través de interface SNMP (card web opcional), software propietario
6. Trifásico de entrada y salida
7. Pantalla LCD
8. Interfaces RS232(DB9), USB, RS485, RJ45 ETHERNET , SNMP INTERNA
9. Paro de emergencia (EPO)
10. Dimensiones compactas para ahorro de espacio
11. Baterías internas
12. Equipo de Diseño Modular (Autonomía Ampliable por Batería), Banco externo (Opcional)

IDEAL PARA PROTEGER:



COMUNICACION



GENERADOR



INDUSTRIAL



SERVIDOR



RED



MEDICO

ESPECIFICACIONES OL-10K33

CARACTERISTICAS		Modelo OL-10K33
Capacidad		10KVA / 9KW
ENTRADA	Voltaje	120/208,127/220Vac trifásico
	Frecuencia	40Hz-70Hz
	Fase	de fase dividida con 5 hilos (L1, L2, L3, N, G) (trifásico)
SALIDA	Voltaje	120/208,127/220Vac (trifásico)
	Frecuencia	60 HZ ±1%,
	Regulación de voltaje	+ / - 1% (En modo batería y en modo línea a plena carga).
	Distorsión armónica	5% (100% carga no lineal), forma de onda senoidal en línea y batería
	Detección de sobrecarga	105% por 10 seg. Y 130% por 3 seg.
	Factor de potencia	0.9
	Factor de cresta	3:1
	Tiempo de transferencia	0 mseg.
CONEXIÓN		Entrada y Salida trifásico (3 fases +neutro + tierra física) , Bloque de Terminales tipo Hardwired alambrado directo
INTERFASE		USB, RS485, DB-9 (serial RS 232) tarjeta de red interna incluida para monitoreo mediante protocolo SNMP, con puerto Ethernet (RJ45), apagado de emergencia EPO Incluye CD en original que contiene el software propietario marca DATASHIELD, de administración y diagnostico que permite programar el apagado correcto del UPS y de la PC para Windows 7 (32/64 bits), manual de usuario con guía de instalación
BYPASS		BYPASS manual y automático interno para sobrecarga y corto circuito
BATERÍA	Voltaje	120 VCD
	Tipo	Recargable, sellada y libre de mantenimiento
	Protección	El equipo se apaga sin drenar corriente de la batería cuando se detecta batería baja.
	Tiempo de recarga	6 horas al 90% de su capacidad
TIEMPO DE RESPALDO	9 KW (Plena carga)	5 minutos
	4.5 Kw (Media carga)	15 minutos
	2.25 kw	25 minutos
EFICIENCIA	AC a AC.	93% a plena carga
SUPRESOR DE PICOS DE VOLTAJE		Si, interno con respuesta instantánea con capacidad de supresión de 7000 joules
DATOS FISICOS	Peso	171 Kg.
	Dimensiones (cm)	82.8x25.0x86.8 (largo x ancho x alto)
ALARMAS	Audibles	Descarga de batería, Falla de UPS
CONTROLES Y FUNCIONES		auto prueba, apagado programable, arranque en frío Botón de on y off , botones de configuración y alarma acústica
INDICADORES	Pantalla LCD en el panel frontal para informar alertas y advertencia como:	Estado de UPS, Carga Conectada, By Pass, Frecuencia de entrada y Salida, Voltaje de entrada y Salida, corto circuito, falla del inversor y sobre temperatura, entre otros
CONDICIONES AMBIENTALES	Temperatura	0° C - 40° C
	Humedad	0% - 95% (NO CONDENSADA)
NORMAS		NOM-001-SCFI-1993, FCC 15 CLASE B, ANSI C84.1,IEEE-C62.41, ISO 9001:2015

PTI de México S.A. de C.V.

Tel. 53.90.63.05 / 53.90.63.08 | E-mail: ventas@datashield.net | www.datashield.net