



DataShield

OL-40K33

40000VA/36000WATTS

UPS INDUSTRIAL TRIFÁSICO

La Serie OL cuenta con Tecnología ONLINE de doble conversión para garantizar una protección total y sin interrupciones ante cualquier tipo de corte de energía. Trifásico de alta frecuencia para protección de equipos críticos de TI, medico, laboratorio e industrial.



***OPERACIÓN EN BATERÍA
*BATERÍA BAJA
*SOBRECARGA**

1. Tecnología on-line 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)
6. Trifásico de entrada y salida
7. Pantalla LCD y LED
8. Interfaces RS232, USB, RS485, SNMP (RJ45) /OPCIONAL
9. Paro de emergencia (EPO)
10. Dimensiones compactas para ahorro de espacio
11. Módulo de Baterías externo BP-OL40



**IDEAL
PARA:**



COMUNICACION



SERVIDOR



GENERADOR



RED



INDUSTRIAL



MÉDICO



55 5390 6305
55 5390 6308



ventas@datashield.net



Calle 10 de Mayo 47-B, Tlalnepantla, Edomex

OL-40KVA

ESPECIFICACIONES

DataShield

| CARACTERÍSTICAS | | Modelo OL- 40K33 |
|------------------------------|-------------------------|---|
| ENTRADA | CAPACIDAD VA / W | 40000 VA / 36000 W |
| | VOLTAJE | 120/208,127/220Vac |
| | FRECUENCIA | 40Hz-70Hz |
| | FASE | 3 fases, 4 hilos y tierra física |
| SALIDA | VOLTAJE | 120/208,127/220Vac (trifásico) |
| | FRECUENCIA | 60 HZ ±1% |
| | REGULACIÓN DE VOLTAJE | + / - 1% |
| | DISTORSIÓN ARMÓNICA | THD <2% |
| | DETECCIÓN DE SOBRECARGA | 105% ~ 110% 60min. 110% ~ 125% 10min. 126% ~ 150% 1min. >150% bypass |
| | FACTOR DE POTENCIA | 0.9 |
| | FORMA DE ONDA | Senoidal |
| | 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 |
| INTERFASE | | USB, RS485, DB-9 (serie RS232) slot para tarjeta de red SNMP, apagado de emergencia EPO |
| BYPASS | | BYPASS electrónico manual y automático interno para sobrecarga, corto circuito, mantenimiento |
| 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 | PLENA CARGA | 5 min. |
| | MEDIA CARGA | 15 min. |
| EFICIENCIA | AC A AC. | >95% |
| SUPRESOR DE PICOS DE VOLTAJE | | Si, interno con respuesta instantánea con capacidad de supresión de 9000 Joules |
| DATOS FISICOS | PESO | 122Kg del equipo / 209Kg del banco de Baterías |
| | DIMENSIONES (CM) | 82.8x36x86.8 del equipo / 82.8x25.5x86.8 del banco (largo x ancho x alto) |
| ALARMAS | AUDIBLES | Descarga de batería, sobrecarga, apagado y falla de UPS |
| INDICADORES | PANTALLA LCD | 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-2018, FCC 15 CLASE B, ANSI C84.1, IEEE-C62.41, ISO 9001 |



55 5390 6305
55 5390 6308



ventas@datashield.net



Calle 10 de Mayo 14-B, Tlalnepantla, Edomex