

**|| Guía Rápida ||**  
UPO11-3 Línea Monofásica 127 V 3  
KVA (3000 W)

## Introducción

El equipo UPO11-3 de la marca CDP es una solución técnica altamente eficiente para garantizar la continuidad del suministro eléctrico y proteger los equipos electrónicos sensibles en entornos críticos como centros de datos, telecomunicaciones y oficinas que requieren un suministro constante y confiable. A continuación, se detallan las características técnicas y razones que hacen de este equipo una opción superior:

## Puntos Importantes

### Capacidad de Alimentación Ininterrumpida

El UPO11-3 está diseñado para proporcionar una fuente de energía continua y estable, incluso durante interrupciones prolongadas del suministro eléctrico. Con su capacidad de 3 kVA, puede alimentar dispositivos de alta exigencia, como servidores, equipos de red y sistemas de telecomunicaciones sin comprometer el rendimiento. Este equipo actúa como una barrera de protección para evitar la pérdida de datos, fallos en sistemas críticos y daños que puedan surgir por interrupciones de energía o apagones súbitos.

### UPS Standby

#### **Protección básica**

- Supresión de sobrevoltajes
- Filtración de ruido de línea
- Respaldo de batería

### UPS Interactivo

#### **Mayor nivel de protección**

- Supresión de sobretensiones
- Filtración de ruido de línea
- Respaldo de batería

#### **ADEMÁS**

- Regulación de voltaje automática (AVR)

### UPS En Línea

#### **El máximo nivel de protección**

- La mejor supresión de sobretensiones
- La mejor filtración de ruido de línea
- El mejor respaldo de batería
- La mejor regulación de voltaje

#### **ADEMÁS**

- Operación en línea de doble conversión
- Salida de onda sinusoidal pura

### **Alta Potencia y Rendimiento**

Con una capacidad nominal de 3 kVA, el UPO11-3 puede manejar múltiples dispositivos simultáneamente, manteniendo una eficiencia operativa alta. Esto lo hace ideal para alimentar servidores de alto rendimiento y sistemas con mayores requerimientos eléctricos, asegurando que la potencia suministrada sea constante y dentro de los parámetros requeridos por los dispositivos conectados.

### **Funciones de Protección Avanzadas**

El UPO11-3 incluye un conjunto de mecanismos de protección avanzados, diseñados para proteger los equipos conectados de posibles riesgos eléctricos. Estas características incluyen:

**Protección contra sobretensiones:** Previene daños por picos de voltaje.

**Protección contra fluctuaciones de voltaje:** Mantiene un voltaje de salida estable.

**Protección contra cortocircuitos y sobrecargas:** Evita daños mayores y desconexiones forzadas.

**Reducción de ruido eléctrico:** Protege dispositivos sensibles frente a interferencias que puedan afectar su funcionamiento.

### **Tiempo de Respaldo Ajustable**

El tiempo de respaldo ofrecido por el UPO11-3 varía dependiendo de la carga conectada, lo que lo convierte en una herramienta flexible para gestionar cortes prolongados de energía. Este tiempo permite realizar cierres seguros, guardado de datos críticos y evitar pérdidas de información o interrupciones abruptas que puedan impactar negativamente en las operaciones.



### Monitoreo y Gestión Avanzados

Una de las características más destacadas del UPO11-3 es su capacidad para monitoreo remoto y gestión avanzada. Equipado con una interfaz que permite obtener información en tiempo real sobre el estado del UPS, como el nivel de carga, la autonomía de la batería y notificaciones sobre fallos o problemas eléctricos, el equipo permite a los operadores tomar decisiones informadas y mantener una supervisión constante.

### Eficiencia Energética y Reducción de Costos

El UPO11-3 ha sido optimizado para eficiencia energética, utilizando tecnología avanzada que minimiza las pérdidas de conversión de energía y reduce el consumo eléctrico. Esto no solo contribuye al ahorro de energía a largo plazo, sino que también disminuye los costos operativos asociados con el funcionamiento del equipo.

El UPO11-3 de CDP es un UPS robusto que ofrece una combinación de protección avanzada, capacidad de alimentación ininterrumpida, y eficiencia energética. Con su capacidad de 3 kVA, es ideal para entornos donde la continuidad del suministro eléctrico y la protección de equipos son esenciales. Además, sus funciones de monitoreo y gestión remota lo convierten en una opción altamente confiable para empresas que buscan un sistema eficiente y seguro.



**|| Guía Rápida ||**  
UPO11-3 Línea Monofásica 127 V 3  
KVA (3000 W)