

AUTONOMÍA OPERATIVA EN CASO DE APAGONES O FALLAS ELÉCTRICAS



Bioidentidad brinda soluciones de alto desempeño para el control e identificación de personas.

Con más de una década de experiencia en investigación y desarrollo, consultoría, implementación de proyectos, distribución y soporte, es reconocida como la empresa del sector más importante en América Latina.

Comodidad + Seguridad = Bioidentidad

Bioidentidad Mini-UPS

Es un sistema alimentación ininterrumpida de corriente eléctrica (UPS), especialmente diseñado para trabajar con los sistemas de control de acceso y asistencia de Bioidentidad.

Gracias a su alta tecnología electrónica, complementada con el uso de baterías de litio de última generación, tiene varias ventajas:

- es muy compacto
- es muy confiable
- es muy seguro
- brinda mucha autonomía eléctrica

Evite interrupciones en la operación de su empresa

La avanzada tecnología del Mini-UPS permite que los sistemas de control conectados a él sigan operando y estén protegidos ante cualquier eventual falla de la red eléctrica, incluyendo:

- cortes de luz (apagones, racionamientos eléctricos, tareas de mantenimiento, etc.)
- picos eléctricos
- caídas de voltajes

La salida eléctrica del Mini-UPS es estándar de 12V DC (corriente continua), siendo adecuada para cualquier sistema de control y seguridad que opere a 12V, incluyendo:

- Terminales biométricos y/o rfid para control de acceso
- Terminales biométricos y/o rfid para control de asistencia
- Cerraduras eléctricas/magnéticas
- Alarmas, sensores, sirenas
- Cámaras CCTV (IP o convencionales)
- Equipamiento de comunicación (router, modem, etc.)



¡Que no se detenga su empresa!

Alta disponibilidad y autonomía para los sistemas de control de acceso y asistencia.

Compacto y moderno.

Sistema de alimentación ininterrumpida de corriente eléctrica (UPS) para permitir la continuidad de operación de los sistemas de control de acceso y asistencia frente a:

- Apagones
- Racionamientos eléctricos
- Fallas eléctricas
- Picos eléctricos
- Caídas de voltaje

Olvídense de las fallas eléctricas

Su sistema de control seguirá funcionando ante una falla del suministro eléctrico.



Especificaciones técnicas:

- **Entrada eléctrica:** Desde 85VAC hasta 265VAC (50/60Hz). Perfectamente adecuado para países que operan con 110V o con 220V.
- **Salida eléctrica:** 12VDC \pm 5%. 10 Watts.
- **Batería:** Polímero de litio 3.7V y 6000mAh.
- **Autonomía típica:** 180 minutos a media carga.
- **Protección de entrada:** fusible de sobrecarga y cortocircuito.
- **Protección de salida:** MCU de sobre-descargado, sobrecarga y cortocircuito.
- **Protección de batería:** IC de sobre-cargado, sobre-descargado, sobrecarga y cortocircuito.
- **Indicadores LED:** Nivel de batería (x3), vida de batería.
- **Dimensiones:** 15cm x 7cm x 3cm
- **Material de chasis:** ABS
- **Rango de operación:** 0°C a +50°C