

**Descripción general**

AL600ULM La fuente de alimentación / cargador con múltiples salidas de control de acceso está diseñada específicamente para su uso con sistemas de control de acceso y accesorios. Esta unidad convierte una entrada de 115VAC, 60Hz en cinco (5) salidas de potencia limitada Clase 2 protegidas individualmente 12VDC o 24VDC. Cada salida dirige la alimentación a una variedad de dispositivos de control de acceso, incluyendo Cerraduras mag., Cerraduras eléctricas, Retenedores de puertas magnéticas, etc. Una entrada de disparo controlada se logra a través de entrada normalmente abierta (NO) o normalmente cerrado (NC) supervisado o la inversión de la polaridad de un (Central de incendios Control de Alarma) FACP. Un relé de salida seco tipo "C" permite el apagado HVAC, Ascensor Recall o se puede utilizar para accionar dispositivos auxiliares.

Características**Entrada:**

- 115VCA de entrada, 60 Hz, 3,5 amperios.
- Fusible de entrada una clasificación @ 3,5 amp / 250V.
- Entradas de disparo mediante Alarma de incendio del panel o del sistema de control de acceso. NO o NC supervisados entrada de disparo.

Salida:

- 12VCD o 24VCD salidas seleccionables.
- Corriente de alimentación de 6 amperios.
- Cinco (5) salidas de potencia limitada clasificado PTC protegida Clase 2, @ 2 amperios.
- El relé de salida se energiza cuando la unidad se activa (forma de contacto "C" clasificación de 1 amp @ 28VCD).
- Salida filtrada y regulada electrónicamente.
- Protección contra cortocircuito y sobrecarga térmica.

Batería de reserva:

- Cargador incorporado para baterías de ácido o de tipo gel de plomo sellados.
- Cambio automático a la batería de reserva en caso de falla de corriente alterna.
- La carga máxima de corriente de 0,7 amperios.

Supervisión:

- Falla de CA de supervisión (contactos tipo "C").
- Supervisión de batería baja (contactos tipo "C").
- Supervisión presencia de la batería (contactos tipo "C").
- Fallo de alimentación relé de supervisión (contactos tipo "C").

Indicadores visuales:

- Indicadores LED de entrada de AC y los de salida de CC (Circuito de alimentación).
- LED rojos indican la condición de salidas de potencia (de mesa y múltiples salidas).
- LED de la fuente y entrada de disparo (de mesa y múltiples salidas).

Eléctrico:

- Temperatura de funcionamiento: 0° C a 49° C ambiente.
- BTU / Hr. :
 - 12VCD: 36.85 BTU / h.
 - 24 VCD: 73,7 BTU / h.
- Sistema de entrada de AC VA requisito: 402.5VA.

Mecánico:

- Dimensiones de la carcasa (H x W x D aprox.):
13.5" x 13" x 3,25" (342.9mm x 330.2mm x 82.55mm)
- Con capacidad para dos baterías (2) 12 VCD / 7AH.
- Peso del producto (aprox.): 7.9 lbs. (3,58 kg).
- Peso del envío (aprox.): 8.9 lbs. (4,04 kg).

Aprobaciones de los organismos

UL 294 UL para Control de Acceso

Unidades del sistema.

UL 1481 UL Listed Estándar para la Seguridad de

Protección de Fuego sistemas de señalización.



CUL - CSA Standard C22.2

No.205-M1983, Equipo de señalización.



CSFM - Bomberos del Estado de California

Mariscal Aprobado.



MEA - Departamento de NYC

Edificios aprobados.

Dimensiones de la caja (H x W x D aproximado):

13.5" x 13" x 3,25" (342.9mm x 330.2mm x 82.55mm)

