

Manual de Usuario

DAHUA DH-PFM325D-1210US - Fuente de Poder Regulada de 12 Vcc 1 Amper

1. Introducción

Gracias por elegir la fuente de poder regulada DAHUA DH-PFM325D-1210US. Este dispositivo está diseñado para suministrar una fuente de alimentación constante y confiable de 12 Vcc a 1 Amper, ideal para cámaras de CCTV. Cuenta con protección contra sobrecalentamiento y un indicador LED que muestra el estado de funcionamiento.

2. Características del Producto

- **Voltaje de Salida:** 12 Vcc
- **Corriente de Salida:** 1 Amper
- **Indicador LED:** Muestra el estado de operación.
- **Protección de Temperatura:** Desactiva la fuente de poder en caso de sobrecalentamiento.
- **Compatibilidad:** Especialmente diseñada para cámaras de CCTV.

3. Instrucciones de Instalación

➤ Ubicación:

- Coloque la fuente de poder en un área bien ventilada y alejada de fuentes de calor.
- Evite la exposición directa al sol, la humedad, y el polvo.

➤ Conexión Eléctrica:

- Conecte el adaptador a una toma de corriente estándar de 110-240 V AC.
- Verifique que el voltaje de salida (12 Vcc) sea adecuado para su cámara de CCTV.
- Conecte el cable de salida de 12 Vcc a la entrada de alimentación de la cámara.

➤ Verificación del LED:

- Al enchufar la fuente de poder, el LED debe encenderse en color verde, indicando que la fuente de poder está funcionando correctamente.

➤ Montaje:

- Si es necesario, use los tornillos y soportes adecuados para fijar la fuente de poder en una superficie estable.

4. Operación

➤ **Encendido:**

- Una vez conectado, la fuente de poder comienza a operar automáticamente.

➤ **Indicador LED:**

- **Verde:** La fuente de poder está funcionando correctamente.
- **Apagado:** Verifique la conexión a la toma de corriente.

5. Mantenimiento y Precauciones

➤ **Revisión Regular:**

- Revise periódicamente las conexiones para asegurarse de que estén firmes y libres de polvo.

➤ **Protección de Temperatura:**

- La fuente de poder está equipada con protección de temperatura. Si detecta sobrecalentamiento, se apagará automáticamente. Permita que se enfríe antes de volver a encenderla.

➤ **No Sobrecargar:**

- No conecte dispositivos que requieran más de 1 Amper, ya que esto podría dañar la fuente de poder.

6. Resolución de Problemas

➤ **El LED no se enciende:**

- Verifique que la fuente de poder esté conectada correctamente a la toma de corriente.
- Compruebe que el interruptor de alimentación esté en la posición "encendido".

➤ **La cámara no se enciende:**

- Asegúrese de que la salida de 12 Vcc esté conectada correctamente a la cámara.
- Verifique que la cámara no esté dañada.

7. Especificaciones Técnicas

- **Voltaje de Entrada:** 110-240 V AC
- **Voltaje de Salida:** 12 Vcc
- **Corriente de Salida:** 1 Amper
- **Indicador LED:** Verde (funcionamiento normal)
- **Dimensiones:** 95 x 34.8 x 28.0 mm
- **Peso:** .1 Kg