

# Manual de operación:

## DSC PTC1640U - Transformador 16VCA / 40VA

### 1. Instrucciones de Conexión (Paso a Paso)

El orden es vital para proteger la placa de tu alarma:

- **Paso 1:** Realiza todo el cableado de tus sensores, sirenas y teclados en el panel de alarma primero.
- **Paso 2:** Conecta los cables (se recomienda calibre 18AWG) a las dos terminales de tornillo del transformador. **Nota:** No importa cuál cable pongas en cuál tornillo, ya que es Corriente Alterna (CA).
- **Paso 3:** Conecta el otro extremo de los cables a las terminales marcadas como "AC" en tu panel de alarma.
- **Paso 4:** Conecta la batería de respaldo a la placa de la alarma.
- **Paso 5:** Enchufa el transformador al tomacorriente de la pared y asegúralo con el tornillo central.

### 2. Normas de Seguridad del Manual

- **Uso exclusivo en Interiores:** No debe instalarse a la intemperie ni en lugares con humedad extrema.
- **Circuito Independiente:** No lo conectes a un enchufe que sea controlado por un interruptor de luz (para evitar que alguien apague la alarma por error al apagar la luz).
- **Ventilación:** Aunque es encapsulado, debe tener espacio para disipar el calor normal de operación. No lo cubras con cajas de plástico apretadas.

