

### Descripción:

LPD es una forma conveniente de agregar una batería baja o una función de desconexión de baja potencia a cualquier fuente de alimentación de 12 o 24VDC con capacidad de hasta 8A. El acceso de 12VDC y 24VDC es ajustable para mayor flexibilidad.

### Entrada:

- Voltaje de entrada: 12VDC o 24VDC max., 8A.

### Voltajes de funcionamiento (configuradas de fábrica):

- Corte de bajo voltaje:
  - 12VDC: 10.5 voltios (+ / - 0.3 voltios)
  - 24VDC: 20 voltios (+ / - 0.3 voltios).
- Restablezca el acceso de voltaje:
  - 12VDC: 11.5 voltios (+ / - 0.3 voltios)
  - 24VDC: 23 voltios (+ / - 0.3 voltios).

### Cuadro para selección de voltaje:

Voltaje de salida	SW1	SW2
12VDC	OFF	ON
24VDC	ON	OFF

### Relé:

- Clasificación de contacto de relé 8A máx.

### Mecánico:

- Peso del producto (aprox.): 0.12 lbs. (0,05 kg).
- Peso empacado (aprox.): 0.15 lbs. (0,07 kg).

### Dimensiones de la placa (W x L x H):

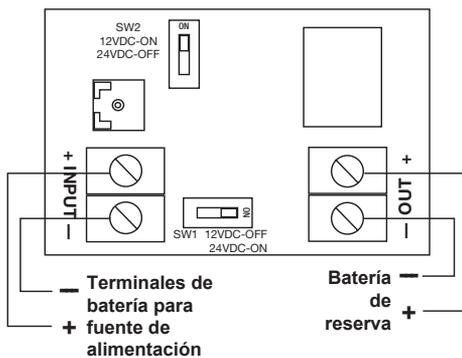
2 "x 2.75" x 1 "(50.8 mm x 69.9 mm x 25.4 mm)

### Instrucciones de instalación:

#### Aplicación de desconexión de batería baja:

1. Ajuste el LPD al voltaje de operación deseado a través de SW1 y SW2 (consulte la Tabla de selección de voltaje).
2. Conecte los terminales de la batería de la fuente de alimentación a los terminales LPD marcados con [+ INPUT ---] (Fig. 1 a continuación).
3. Conecte la batería de reserva a los terminales LPD marcados [--- OUT +] (Fig. 1 a continuación).

Fig.1



#### Aplicación de desconexión de baja potencia:

1. Ajuste el LPD al voltaje de operación requerido a través de SW1 y SW2 (consulte la Tabla de selección de voltaje).
2. Conecte los terminales para salida de DC de la fuente de alimentación a los terminales LPD marcados con [+ INPUT ---] (Fig. 2 a continuación).
3. Conecte el dispositivo que se va a alimentar a los terminales LPD marcados [--- OUT +] (Fig. 2 a continuación).

Fig.2

