

Descripción

El alimentador se ha de utilizar para la alimentación de los sistemas My Home y Lighting Management. En la salida proporciona una tensión baja en corriente continua a 27 Vcc con una corriente máx. de 1,2 A y está protegido electrónicamente (sin fusible) contra los cortocircuitos y las sobrecargas.

Es un dispositivo de seguridad con aislamiento doble en cumplimiento de la norma CEI EN60065, por consiguiente, es parecido a una fuente SELV como se describe en el punto 11.1.2.5 de la CEI 64-8-4.

El alimentador está realizado en una caja de guía DIN de 8 módulos y se ha de instalar en cumplimiento de las reglas normativas vigentes en el país de instalación.

En general se han de respetar las siguientes reglas:

- El alimentador ha de instalarse siempre en cajas específicas.
- No ha de estar expuesto a goteo o a salpicaduras de agua.
- No obstruir las aperturas de ventilación.
- Utilizar un interruptor bipolar, con una separación mínima de 3 mm entre los contactos, situado cerca del alimentador.

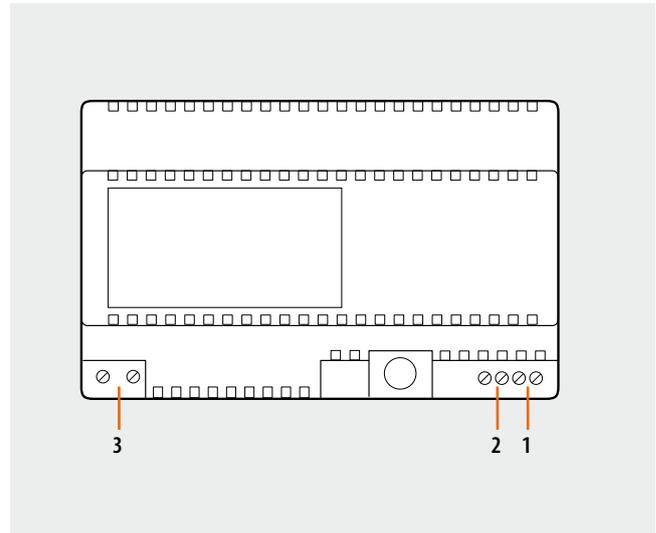
El interruptor desconecta el alimentador de la corriente eléctrica y lo protege.

Datos técnicos

Tensión de alimentación:	230 Vca \pm 10% @ 50/60 Hz
Consumo máx. en entrada:	300 mA
Tensión en salida:	27 Vcc
Corriente máx. suministrada:	1,2 A
Potencia máxima disipada:	11 W
Normativas de referencia:	EN60065
Índice de protección:	IP30
Temperatura de funcionamiento:	5 – 40 °C

Datos dimensionales

Tamaño: 8 módulos DIN



Legenda

1. Bornes (1-2) con tensión en salida 27 Vcc
2. Bornes (BUS) para la conexión del BUS SCS
3. Bornes para la conexión de la tensión de alimentación