

Descripción

Alimentador para sistema 2 HILOS, utilización con sistemas audio asociado a los módulos fónicos 2 HILOS o al grupo fónico universal art. 346991, para realizar sistemas de hasta 100 unidades interiores (56 con el art. 346991), y en sistemas vídeo asociado con el art. 346830, al nodo audio/vídeo art. F441 o a la matriz art. F441M.

El alimentador se usará también para alimentar los sistemas Difusión sonora. Se puede utilizar para alimentar localmente – alimentador adicional (salida 1-2) – las unidades interiores avanzadas de videoporteros.

Suministra en la salida una tensión baja en corriente continua a 27 Vcc. con una corriente más de 1,2 A y está protegido electrónicamente (sin fusible) contra contracircuitos y sobrecargas.

Es un dispositivo de seguridad con aislamiento doble.

Está realizado en una caja de plástico de guía DIN (8 módulos) y se ha de instalar en cumplimiento de las reglas normativas vigentes en el país de instalación.

El dispositivo NO se ha de configurar.

Datos técnicos

PRI (entrada alimentación Vca):

Tensión nominal :	220 – 240 Vca
Corriente nominal :	230 – 250 mA
Campo tensión de funcionamiento :	207 – 253 Vca
Campo frecuencia de funcionamiento :	50 – 60 Hz
Potencia consumida con carga plena :	44,9 W (máx)
Potencia disipada :	11,5 W (máx)
Potencia consumida en vacío :	4,2 W (máx)
Temperatura de funcionamiento :	5 – 40 °C
Grado de protección :	IP30

SEC (salida Vcc) :

Tensión nominal (BUS) :	27 Vcc +/- 0,1 Vcc
Tensión nominal (1-2) :	27 Vcc +/- 0,1 Vcc
Corriente nominal :	0 – 1,2 A
Potencia nominal :	32,4 W

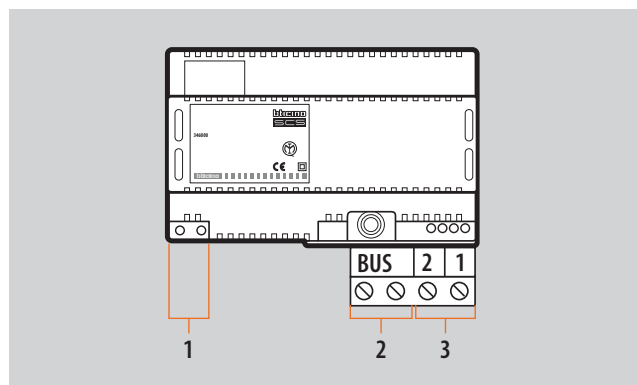
Normas, certificaciones, marcas

Normas de referencia: CEI EN60065 - CEI 64-8-4 (punto 411.1.2.5)

Marcas obtenidas:     

Datos dimensionales

8 módulos DIN

**Leyenda**

- 1 - Bornes de conexión entrada 230 Vca
- 2 - Bornes de conexión salida BUS SCS
- 3 - Bornes de conexión salida 1-2

Montaje, instalación

Respetar las siguientes reglas de instalación:

- 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.