

CÓDIGO EAN: 3760244880253

DETECCIÓN REMOTA DE 12V

ALE1205



PRECISA: fuente de alimentación conmutable que ofrece una ondulación < 3mV rms.

- Tensión de salida ajustable de 10 a 15V.

PEQUEÑA: modular

SENCILLA: montaje directo en raíl DIN o panel.

PROTEGIDA: contra cortocircuitos y polaridad inversa.

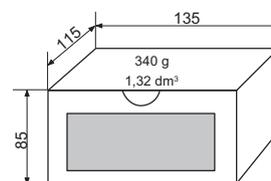
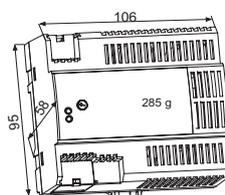
RESISTENTE A GOLPES



60 VATIOS

12V (Aj. 10 a 15V)

5A



Especificaciones

Tensión

- Salidas flotantes en bloque de terminales de resorte con palancas para cables de 2,5 mm² [AWG 12].
- Tensión de salida ajustable de 10 a 15V.
- Regul. : < 20mV para una variación de carga del 0 al 100%. < 2mV para una variación de línea de 190 a 264V.
- Ondulación : < 3mV rms incluyendo: < 2mV de cresta a cresta de la señal a 100 KHz < 4mV de cresta a cresta de la señal a 100 Hz < 10mV de cresta a cresta de los picos de conmutación
- Tiempo de mantenimiento: 25 ms a media carga y 12 ms a carga completa (entrada a la línea de 190V).
- Indicador : indicador LED verde para el encendido. Indicador LED rojo de «estado» de sobrecalentamiento o sobrecorriente.

Corriente

- I máx. : 5,5A en estado de cortocircuito. 5A de 10 a 12V 4A a 15V

Potencia

- Potencia de salida máx.: 60W.

Protección

- Protección contra cortocircuitos, por limitación de corriente.
- Contra sobrecorriente en circuito primario mediante fusible.
- Contra sobretensión, por cierre térmico.
- Cubierta en el bloque de terminales de entrada y salida.

Detección remota

- Corrección de la caída de tensión en los cables (método de 4 cables)
- Entrada en el bloque de terminales de resorte con palancas para cables de 2,5mm² [AWG12].
- Corrección : 3V máx. (1,5V por cable)
- Ondulación : < 30mV para una variación de carga de 0 al máx.

Otras especificaciones

- Seguridad : clase II, tensión de seguridad muy baja (SELV), cumple la norma EN 60950.
- CEM : cumple las normas EN 61000 -6-2 y EN 61000-6-4.
- Grado de protección : IP 30.
- Temperatura de trabajo: de -25 a +60°C ; reducción: 1W/°C a partir de +40°C
- Tensión de entrada : 190 a 264 voltios, 50 / 60 Hz.
- Entrada de la red : bloque de terminales de resorte con palancas para cables de 2,5 mm² [AWG 12].
- Consumo eléctrico : 74W máx.
- Rigidez dieléctrica : 3000V de entrada a salida.
- Presentación : modular en carcasa de policarbonato (6 x 17,5 mm) serigrafiada.
- Montaje : paquete de clips integrado en la carcasa modular para raíles DIN perfil 35 x 7,5 mm o 35 x 15 mm. Montaje mural extraíble integrado en la carcasa para tornillos de 4 mm.