

CÓDIGO EAN: 3760244880086

± 15V o 12V o 24V

ALF1502D



**PRÁCTICA:** interruptor ON/OFF.

- Indicador de encendido.
- 60 W disponibles en la salida positiva sola.

**PRECISA:** Ondulación de salida < 3mV rms.

- Tensión de salida ajustable de ±10 a ±15V.

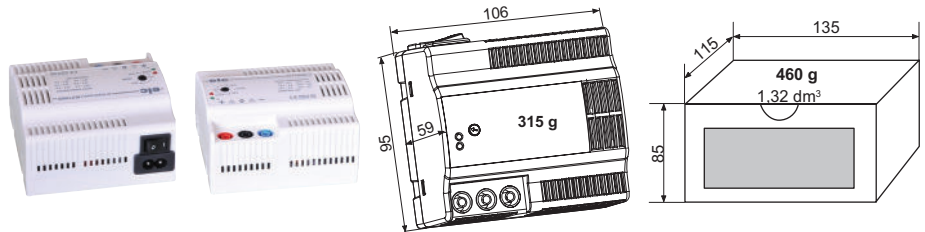
**PROTEGIDA:** contra cortocircuitos.

**RESISTENTE A GOLPES**



**60 VATIOS**

- +/- 10 a 15V 2A
- o 12V 5A
- o 24V 2A



## Especificaciones

- Fuente de alimentación de salida equilibrada con 0V en común.
- Salidas flotantes en conexiones de seguridad de 4 mm.
- Tensiones de salida ajustables: de ±10 a ±15V.

### Salida de +15V

- Regulación : < 15mV para una variación de carga del 0 al 100%.  
< 2mV para una variación de línea del -10 al +10%.
- Ondulación : < 3mV rms incluyendo:  
< 3mV de cresta a cresta de la señal de conmutación  
< 5mV de cresta a cresta de la señal a 100Hz  
< 15mV de cresta a cresta de los picos de conmutación

### Salida de -15V

- Regulación : < 30mV para una variación de carga del 0 al 100%.  
< 2mV para una variación de línea del -10 al +10%.
- Ondulación : < 3mV rms incluyendo  
< 4mV de cresta a cresta de la señal de conmutación  
< 4mV de cresta a cresta de la señal a 100Hz  
< 15 mV de cresta a cresta de los picos de conmutación

### Salida de 24V (ajustable de 20 a 30V)

Disponible entre la salida + y -

- Regulación : < 15mV para una variación de carga del 0 al 100%.  
< 2mV para una variación de línea del -10 al +10%.
- Ondulación : < 3mV rms incluyendo:  
< 5mV de cresta a cresta de la señal de conmutación  
< 8mV de cresta a cresta de la señal a 100Hz  
< 25mV de cresta a cresta de los picos de conmutación

### Indicadores

- Indicador LED verde para el encendido.
- Indicador LED rojo de «estado» de sobrecalentamiento o sobrecorriente.

### Corriente +15V (sola)

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

### Corriente -15V (sola)

- I máx. : 2,1A en estado de cortocircuito  
2A de 10 a 15V

### Corriente de 24V (ajustable de 20 a 30V)

- I máx. : 2,1A en el cortocircuito  
2A de 20 a 30V

### Potencia

- Potencia de salida máx.: 60W.
- I máx. ±15V : 2A

### Protecciones

- Contra cortocircuitos mediante límite de corriente.
- Contra sobrecorriente en origen mediante fusible.
- Protección de sobretemperatura mediante disyuntor térmico

## Otras especificaciones

- Seguridad : clase II. Muy baja tensión de seguridad (SELV).  
Cumple la norma EN 61010-1, categoría II de sobre-tensión, grado 2 de polución.
- CEM : Cumple la norma EN 61326-1, criterio B de rendimiento, y EN 55011, grupo I ISM, clase B.
- Grado de protección : IP30.
- Temperatura de trabajo : 5 a 40 °C
- Tensión de entrada : 190 a 264 V, 50 / 60 Hz.
- Entrada de la red : conector C8 con cable C7 CEI320 (2 polos de doble aislamiento)
- Consumo eléctrico : 78W máx.
- Control ON/OFF : conmutador.
- Rigidez dieléctrica : 3000 V entre la entrada y la salida.
- Presentación : carcasa de policarbonato serigrafada.