

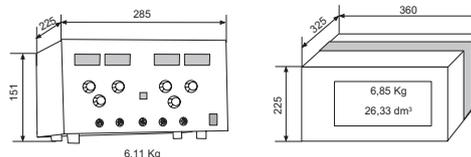


- PRÁCTICA:** visualización digital de tensión y corriente.
- SENCILLA:** Botón selector de modo automático: independiente, seguimiento y serie.
- PRECISA:** ajuste de tensión fino.
- SILENCIOSA:** ventilador silencioso para el control de la temperatura.



## 180 VATIOS

- 2 X 0 - 30V
- 0 - 3A o
- 1 X ± 0 - 30V
- 0 - 3A o
- 1 X 0 - 60V
- 0 - 3A o
- 1 X 0 - 30V
- 0 - 6A\*



## Especificaciones

CANALES	MAESTRO Y ESCLAVO		
	Independiente	Seguimiento	Serie
Tensión de salida	2x0 - 30V	± 0 - 30V	0 - 60V
Tensión mínima	± 10mV	± 10mV	± 20mV
Ondulación (mV rms.)	1mV	1mV	1mV
Regulación de carga de 0 a 100%	12mV	12mV	50mV
Regulación de línea de -6 a +7%	5mV	5mV	5mV
Resistencia interna	4mΩ	4mΩ	16mΩ
Resp. para variación de carga de 10 a 90%	30μs	30μs	30μs
Resolución de pantalla	100mV	100mV	100mV
Pantalla	Voltímetro LED con 3 dígitos de 14 mm		
Corriente de salida	2x0 - 3A	± 0 - 3A	0 - 3A
Corriente mínima	10mA	10mA	10mA
Ondulación (mA rms.)	1mA	1mA	1mA
Regulación de carga de 0 a 100%	2mA	2mA	4mA
Regulación de línea -6 a +7%	1mA	1mA	1mA
Resolución de pantalla	10mA	10mA	10mA
Pantalla	Amperímetro LED con 3 dígitos de 14 mm		

### Alimentaciones A y B (maestra y esclava)

- El modo "Seguimiento/Serie" conecta internamente los terminales - de la maestra y los terminales + de la esclava (punto medio). Todos los ajustes se realizan desde la alimentación esclava.
- El modo paralelo\* (conexión externa) proporciona hasta 6 amperios.
- Indicadores : LED verde para regulación de tensión, LED rojo para regulación de corriente.
- Visualización de tensión y corriente en pantallas LED con 3 dígitos rojos de 14 mm.

### Protección

- Protección contra cortocircuitos, por regulación de corriente.
- Protección contra sobrecalentamiento, mediante ventilador de control de temperatura, relé y disyuntor térmico.
- Protección de sobrecorriente del transformador principal, mediante fusible.

### Otras especificaciones

- Seguridad : clase I, seguridad mejorada entre la entrada de la red y las salidas. Cumple la norma EN 61010-1, categoría II de sobretensión, grado 2 de polución. Transformador toroidal de aislamiento, clase II, cumple la norma EN 61558-2-4.
- Entrada de la red: enchufe CEE con 2 polos + cable de tierra. 400 VA.
- CEM : Cumple la norma EN 61326-1, criterio B de rendimiento, y EN 55011, grupo I ISM, clase B.
- Consumo eléctrico: 2300V entre entrada, salida y chasis.
- Tensión de entrada: 230V ±10%, 50 / 60 Hz.
- Salidas: conectores de seguridad y conector de tierra invertido de seguridad.
- Presentación : panel delantero de policarbonato serigrafado, carcasa de metal, acabado epoxi.