

CÓDIGO EAN: 3760244880888

3 salidas
Potente

TRIPLE ALR3206T



**VISUAL
TACTO SUAVE
CONECTADA**

**FUNCIONAL
ACOPPLAMIENTO
FUNCIONES**

**ELEGANTE
AHORRO DE ESPACIO
PRÁCTICA
SILENCIOSA**

BLOQUEO

- : pantalla gráfica grande
- : teclado sensible
- : USB, RS485 (Opción LAN)*, y 0-10V aislados
- : Controladores Labview y ejecutables proporcionados
- : salidas 1 y 2 en el panel trasero para detección remota
- : Modo automático: serie, paralelo, seguimiento
- : Arbitrario, cuadrada, rampa positiva y negativa, tiempo de subida o caída
- : nuevo diseño ligero
- : caja vertical compacta
- : ligera con asa y recogecable integrados
- : ventilador silencioso para el control de la temperatura
- : configuración y stand-by

400 VATIOS

**(LAN)*
LabVIEW™**

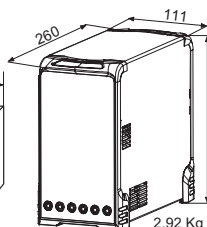
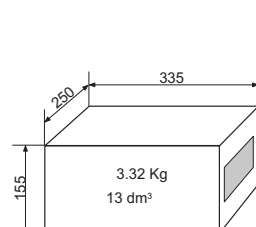
2 x 0 - 32 V 0 - 6 A o
1 x ± 0 - 32 V 0 - 6 A o
1 x 0 - 64 V 0 - 6 A o
1 x 0 - 32 V 0 - 12 A

*OPTIONS : RSETHET

RSWIFI

LabVIEW™

ULTRA-COMPACT



Especificaciones

- Salidas flotantes: en los terminales de seguridad de 4mm del panel delantero, y en el bloque de terminales de resorte con palancas para 2mm² en el panel trasero (CH1 & CH2).
- Funcionamiento automático a tensión y corriente constantes.

Canal 1 y 2	MAESTRO Y ESCLAVO				CH3
	Independiente	Seguimiento	Serie	Paralelo	Variable
Tensión de salida	2 x 0 - 32 V	± 0 - 32 V	0 - 64 V	0 - 32 V	1 - 15 V
Tensión mínima	±10 mV	±10 mV	±20 mV	±10 mV	1 V±10 mV
Precisión del ajuste	0.03% + 10 mV (20 mV en serie)				±10 mV
Ondulación (mV rms)	< 0.7 mV	< 0.7 mV	< 1.5 mV	< 1 mV	< 2 mV
Picos de conmutación (BP 20 MHz)	< 15 mVpp	< 15 mVpp	< 30 mVpp	< 30 mVpp	< 15 mVpp
Regulación / carga 0 a 100%	12 mV	12 mV	24 mV	40 mV	20 mV
Regulación / fuente ±10%	1 mV	1 mV	2 mV	1 mV	1 mV
Tiempo de carga de respuesta 10 al 90%	2 ms	2 ms	2 ms	5 ms	5 ms
Resolución de pantalla	10 mV	10 mV	20 mV	10 mV	10 mV
Precisión de medición	0.03% + 10 mV (20 mV en serie)				±10 mV
Pantalla	4 dígitos + parámetros en LCD gráfica.				
Corriente de salida	2 x 0 - 6 A	± 0 - 6 A	0 - 6 A	0 - 12 A	3 A / 1 A
Corriente mínima	2 mA	2 mA	2 mA	10 mA	-
Precisión de ajuste	0.03% + 2 mA (10 mA en serie)				-
Ondulación (mArms)	< 1 mA	< 1 mA	< 1 mA	< 1 mA	-
Regulación / carga 0 a 100%	1 mA	1 mA	2 mA	2 mA	-
Regulación / fuente ±10%	1 mA	1 mA	1 mA	1 mA	-
Resolución de pantalla	2 mA	2 mA	2 mA	10 mA	10 mA
Precisión de medición	0.03% + 2 mA (10 mA en serie)				±10 mA
Pantalla	4 dígitos + parámetros en LCD gráfica.				3 digits

Protecciones

- Contra cortocircuitos mediante regulación de corriente.
- Contra sobretensión mediante ventilador y disyuntor térmico.
- Contra sobrecorriente en la entrada principal, mediante fusibles internos.

Funciones y otros

- Pantalla : LCD gráfica de 128 x 64 píxeles con retroiluminación blanca. Visualización de todos los parámetros (CV, CC, RMT, etc....)
- Memorias : 16 (15 de ellas configurables).
- OVP/OCV : contra sobretensión y sobrecorriente, ajustable de 0 al máximo.
- Funciones : 6 disponibles en U o I en CH1 & CH2 (Arbitraria, cuadrada, rampa creciente o decreciente, (periódico y monogolpe) Ajuste de tiempo de 10ms a 50mn.
- Detección remota: modo de 4 cables en los bloques de terminales de la parte trasera. Corrección de la caída de tensión en los cables: 2V
- Standby : salida, activación / desactivación y standby de la fuente de alimentación.

Interfaces

- Todas las interfaces están aisladas de la salida (150V máx.).
- USB y RS485 como estándar. •Opción RSETHET : adaptador ETHERNET
- Controlador 0 - 10V : mediante entrada directa de 0 - 10V para U para cada canal o para U e I para el canal 1 y 2 o potenciómetro de 10K o resistencia ajustable de 10K.
- Controlador ON/OFF : configurable en 3 canales
- Entrada de pedidos : En la parte trasera en los bloques de terminales de desconexión.

Otras especificaciones

- Seguridad: clase I, seguridad mejorada entre la entrada de la red y las salidas. Cumple la norma EN 61010-1, categoría II.
- CEM: cumple las normas EN 61326-1 y EN 55011.
- Tensión de entrada: 220 - 240 V ±10%, 50 / 60Hz.
- Entrada de red: conector C14 con cable C13 (2 polos + tierra)
- Consumo eléctrico: 495W máx.
- Eficiencia: > 78% de la potencia máx.
- Temperatura de trabajo: +5 a +40°C.
- Coeficiente de temperatura /°C : 0,01% para la tensión y la corriente.
- Tensión en tierra: 150V máx.
- Presentación: panel delantero con teclado sensible, panel trasero con asa y recogecable, carcasa metálica con acabado epoxi.