

CÓDIGO EAN: 3760244880871

DOBLE ALR3206D

2 salidas  
Potente**VISUAL  
TACTO SUAVE  
CONECTADA**

- : pantalla gráfica grande
- : teclado sensible
- : USB, RS485 (Opción LAN)\*, y 0-10V aislados

**FUNCIONAL  
ACOPPLAMIENTO  
FUNCIONES**

- : Controladores Labview y ejecutables proporcionados
- : salida en el panel trasero para detección remota
- : Modo automático: serie, paralelo, seguimiento
- : Arbitrario, cuadrada, rampa positiva y negativa, tiempo de subida o caída

**ELEGANTE  
AHORRO DE ESPACIO  
PRÁCTICA  
SILENCIOSA**

- : nuevo diseño ligero
- : caja vertical compacta
- : ligera con asa y recogeable integrados
- : ventilador silencioso para el control de la temperatura

**BLOQUEO**

- : configuración y stand-by

**385 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

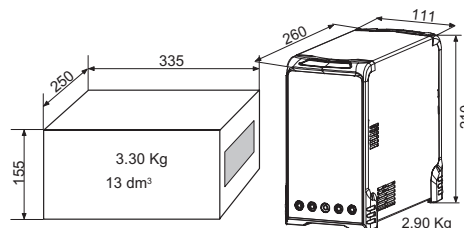
1 x 0 - 32 V 0 - 12 A

\*OPTIONS : RSETHR

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.
- Funcionamiento automático a tensión y corriente constantes.

| Canal 1 y 2                            | MAESTRO Y ESCLAVO                      |                   |                 |                 |
|----------------------------------------|----------------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|
|                                        | Independiente                          | Seguimiento       | Serie           | Paralelo        |
| <b>Tensión de salida</b>               | <b>2 x 0 - 32 V</b>                    | <b>± 0 - 32 V</b> | <b>0 - 64 V</b> | <b>0 - 32 V</b> |
| Tensión mínima                         | ± 10 mV                                | ± 10 mV           | ± 20 mV         | ± 10 mV         |
| Precisión del ajuste                   | 0,03% + 10 mV (20 mV en serie)         |                   |                 |                 |
| Ondulación (mV rms)                    | < 0,7 mV                               | < 0,7 mV          | < 1,5 mV        | < 1 mV          |
| Picos de conmutación (BP 20 MHz)       | < 15 mVpp                              | < 15 mVpp         | < 30 mVpp       | < 30 mVpp       |
| Regulación / carga 0 a 100%            | 12 mV                                  | 12 mV             | 24 mV           | 40 mV           |
| Regulación / fuente ±10%               | 1 mV                                   | 1 mV              | 2 mV            | 1 mV            |
| Tiempo de carga de respuesta 10 al 90% | 2 ms                                   | 2 ms              | 2 ms            | 5 ms            |
| Resolución de pantalla                 | 10mV                                   | 10mV              | 20mV            | 10mV            |
| Precisión de medición                  | 0,03% + 10 mV (20 mV en serie)         |                   |                 |                 |
| Pantalla                               | 4 dígitos + parámetros en LCD gráfica. |                   |                 |                 |
| <b>Corriente de salida</b>             | <b>2 x 0 - 6 A</b>                     | <b>± 0 - 6 A</b>  | <b>0 - 6 A</b>  | <b>0 - 12 A</b> |
| 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           |
| Precisión de medición                  | 0,03% + 2 mA (10 mA en serie)          |                   |                 |                 |
| Pantalla                               | 4 dígitos + parámetros en LCD gráfica. |                   |                 |                 |

**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 (Arbitraria, cuadrada, rampa creciente o decreciente, (periódico y monogolpe) Ajuste de tiempo de 10ms a 60mn.
- 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.
- Controlador 0 - 10V : mediante entrada directa de 0 - 10V para U para cada canal o para U e I para el canal 1 o potenciómetro de 10K o resistencia ajustable de 10K. 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: 490W 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 recogeable, carcasa metálica con acabado epoxi.