

CODICE EAN :3760244880871

DOPPIO ALR3206D

2 uscite  
Potente

- VISUALE MORBIDO AL TATTO CONNESSO** : grande display grafico  
: tastierino sensibile  
: USB, RS485, (opzione LAN\*) e 0-10 V isolato Driver LabVIEW ed eseguibili forniti
- PRESTAZIONI** : uscita nel pannello posteriore, utilizzato per il rilevamento remoto
- ACCOPIAMENTO** : modalità automatica : serie, parallelo, corrente superficiale
- FUNZIONI** : Arbitraria, rampa quadra, positiva e negativa tempo di aumento o diminuzione
- ELEGANTE SALVA SPAZIO PRATICO** : nuovo design e leggerezza  
: cassetta verticale e compatta  
: leggero, con vano per maniglia e cavo integrato
- SILENZIOSO** : raffreddamento a ventola silenzioso, per il controllo della temperatura.
- BLOCCAGGIO** : configurazione e stand-by

385 WATT  
(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  |

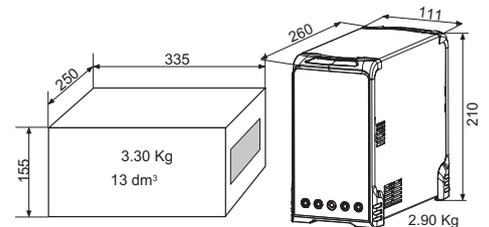


\*OPZIONE : RSETHER

LabVIEW™



LEGGEREZZA



## Specifiche

- Uscite flottanti: su terminali di sicurezza da 4 mm sul pannello anteriore, e sulla morsettiera a molla con leve per 2mm<sup>2</sup> sul pannello posteriore.
- Funzionamento a tensione e corrente costante automatico.

| Canale 1 e 2                         | MASTER E SLAVE                      |                   |                 |                 |
|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|
|                                      | Indipendente                        | Corrente sup.     | Serie           | Parallelo       |
| <b>Tensione di uscita</b>            | <b>2 x 0 - 32 V</b>                 | <b>± 0 - 32 V</b> | <b>0 - 64 V</b> | <b>0 - 32 V</b> |
| Tensione minima                      | ± 10 mV                             | ± 10 mV           | ± 20 mV         | ± 10 mV         |
| Precisione di regolazione            | 0,03% + 10 mV (20 mV in serie)      |                   |                 |                 |
| Ondulazione (mV rms)                 | < 0,7 mV                            | < 0,7 mV          | < 1,5 mV        | < 1 mV          |
| Picchi di commutazione (BP 20 MHz)   | < 15 mVpp                           | < 15 mVpp         | < 30 mVpp       | < 30 mVpp       |
| Regolazione / carico da 0 a 100%     | 12 mV                               | 12 mV             | 24 mV           | 40 mV           |
| Regolazione / sorgente ±10%          | 1 mV                                | 1 mV              | 2 mV            | 1 mV            |
| Tempo di risposta carico da 10 a 90% | 2 ms                                | 2 ms              | 2 ms            | 5 ms            |
| Risoluzione display                  | 10 mV                               | 10 mV             | 20 mV           | 10 mV           |
| Misurazione della precisione         | 0,03% + 10 mV (20 mV in serie)      |                   |                 |                 |
| Display                              | 4 cifre + parametri su LCD grafico. |                   |                 |                 |
| <b>Corrente di uscita</b>            | <b>2 x 0 - 6 A</b>                  | <b>± 0 - 6 A</b>  | <b>0 - 6 A</b>  | <b>0 - 12 A</b> |
| Corrente minima                      | 2 mA                                | 2 mA              | 2 mA            | 10 mA           |
| Precisione di regolazione            | 0,03% + 2 mA (10 mA in serie)       |                   |                 |                 |
| Ondulazione (mArms)                  | < 1 mA                              | < 1 mA            | < 1 mA          | < 1 mA          |
| Regolazione / carico da 0 a 100%     | 1 mA                                | 1 mA              | 2 mA            | 2 mA            |
| Regolazione / sorgente ±10%          | 1 mA                                | 1 mA              | 1 mA            | 1 mA            |
| Risoluzione display                  | 2 mA                                | 2 mA              | 2 mA            | 10 mA           |
| Misurazione della precisione         | 0,03% + 2 mA (10 mA in serie)       |                   |                 |                 |
| Display                              | 4 cifre + parametri su LCD grafico. |                   |                 |                 |

**Protezioni**

- Contro corto circuito tramite regolazione di corrente.
- Contro la sovratemperatura, tramite ventola e disgiuntore termico.

- Contro sovracorrente sull'ingresso principale, tramite fusibili interni.

**Funzioni e aspetti vari**

- Display : LCD grafico da 128 x 64 pixel con retroilluminazione bianca. Visualizzazione di tutti i parametri (CV, CC, RMT, ecc.)
- Memoria : 16 di cui 15 configurabili.
- OVP/OCV : contro sovratensione e sovracorrente, regolabile da 0 a massimo.
- Funzioni : 6 accessibile U o I (arbitraria, quadrata, che sale e scende periodicamente rampa, tempo di aumento o diminuzione colpo singolo). Regolazione del tempo da 10 ms a 100 s.
- Rilevamento remoto: modalità 4 conduttori sulle morsettiere posteriori. Correzione del calo di tensione nei conduttori: 2V
- Stand by : uscita, attivazione/disattivazione e stand by dell'alimentatore.

**Interfacce**

- Tutte le interfacce sono isolate dall'uscita (150 V max).
- USB e RS485 standard.
- Opzione ETHERNET: kit adattatore RS232 / RS485 / RS422 su ETHERNET.
- Driver LABVIEW™ ed eseguibili come standard.
- Regolatore 0 - 10 V : tramite ingresso diretto 0 - 10 V per U per ciascun canale o per U e I per canale 1. o potenziometro 10 K o resistenza regolabile 10 K. Sul retro delle morsettiera a molla di scollegamento.

**Altre specifiche**

- Sicurezza: classe I, sicurezza migliorata tra ingresso rete elettrica e uscita. Conforme alla norma EN 61010-1, CAT. II.
- CEM : conforme alle norme EN 61326-1 ed EN 55011.
- Tensione d'ingresso : 220-240 Volt, ± 10%, 50 / 60Hz.
- Ingresso rete elettrica : connettore C14 con cavo amovibile C13 (2 poli + terra).
- Consumo di energia : 490 W massimo.
- Efficienza : > 78% della potenza massima.
- Temperatura di esercizio : da 5 a +40°C.
- Coefficiente di temperatura /°C : 0,01% per la tensione e la corrente.
- Tensione a terra: 150 V Max.
- Presentazione : pannello anteriore con tastierino sensibile, pannello posteriore con vano per riporre maniglia e cavo, corpo in metallo con finitura epossidica.