



**COMPLETO** : tensioni CC e CA disponibili simultaneamente.

**POTENTE** : generatore di corrente.

**PRATICO** : nessun riferimento comune.  
- Alloggiamento per cavo.

**PROTETTO** : l'uscita CC è protetta da regolazione di corrente.

- Le uscite CA sono protette da disgiuntori termici con reset automatico.

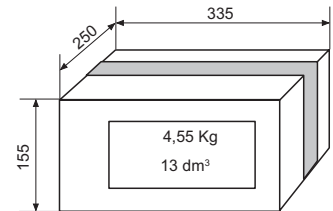
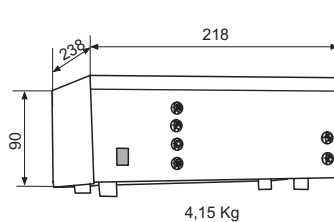


## 120 WATT

0 - 5, 6, 12 o 30 V

0 - 25mA, 250mA o 2,5 A DC

E 6 o 12 o 24 V 5 A AC



## Specifiche

### Uscite CC

- Uscite flottanti su connettori di sicurezza da 4 mm.
- Funzionamento a tensione costante automatico.
- Quattro intervalli di tensione selezionabili con regolazioni tramite trimmer da 0 a max.: da 0 a 5 V, da 0 a 6 V, da 0 a 12 V o da 0 a 30 V.
- Regolazione : < 10 mV per una variazione di carico da 0 a 100%.  
< 5 mV per una variazione di linea da -6 +7%.
- Ondulazione : < 3 mV da picco a picco o 1mV rms.
- Resistenza interna : < 5 mΩ.
- Display : voltmetro digitale LED 14mm 3 cifre.
- Risoluzione : 10 mV per 5 e 6 V e 100 mV per 12 e 30 V.

### Corrente

- Funzionamento a corrente costante automatico.
- Tre intervalli di corrente selezionabili con regolazioni tramite trimmer da 0 a max.: da 0 a 25 mA ; da 0 a 250 mA ; da 0 a 2,5 Amp.
- Regolazione : < 2% per una variazione di carico da 0 a 100%.
- Ondulazione : < 1 mA rms.
- Display : voltmetro digitale LED 14 mm 3 cifre.
- Risoluzione : intervallo 100 µA su 25 mA,  
intervallo 1 mA su 250 mA,  
intervallo 10 mA su 2,5 A.

### Protezioni

- Protezioni da corto circuito tramite regolazione di corrente.
- Protezione da sovratemperatura tramite relè di commutazione secondario del trasformatore e disgiuntori termici.
- Protezioni da sovracorrente primaria del trasformatore, tramite fusibile.

### Uscite CA

- Uscite flottanti su connettori di sicurezza da 4 mm.
- Tre uscite con punto comune.
- Tensioni: 6 Volt, 12 Volt e 24 Volt.
- Tensione a vuoto 5% massimo sulla tensione nominale.

### Corrente

- Max I : 5 Amp su 6,12, o 24 V.

### Protezioni

- Protezione da sovracorrente secondaria tramite disgiuntori termici con reset automatico.

### Precauzioni

- I circuiti CA e CC possono essere utilizzati contemporaneamente ma con una potenza massima di 120 W.

## Altre specifiche

- Sicurezza : classe II, uscite a bassissima tensione (SELV) con trasformatore di isolamento migliorato. Conforme alla norma EN 61010-1, sovratensione categoria II, grado di inquinamento 2.
- EMC : conforme alla norma EN 61326-1, criteri di prestazioni B, e alla norma EN 55011, ISM Gruppo I, Classe B.
- Livello di protezione : IP 21.
- Protezione : protezione da sovracorrente primaria del trasformatore, tramite fusibile.

- Tensione d'ingresso : 230 V ±10%, 50 / 60 Hz.
- Ingresso principale : 2 poli cavo non amovibile.
- Consumo di energia : 250 VA max.
- Rigidità dielettrica : 3.000 V da ingresso a uscita.
- Presentazione : pannello anteriore in policarbonato serigrafato, corpo in metallo con alloggiamento per cavo, finitura epossidica.