



**PRATICO:** visualizzazione digitale di tensione e corrente.

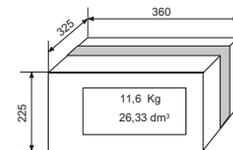
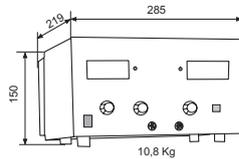
**PRECISO :** regolazione grossolana e fine della tensione.

- Corrente regolabile da 0 a 10 A o da 0 a 1 A.

**UTILE:** Funzionamento a tensione o corrente costante automatico.

**PROTETTO :** protezione da corto circuito.

**300 WATT**  
0-30 V - 0-10 A



## Specifiche

### Tensione

- Uscite flottanti su terminali di sicurezza da 4 mm.
- Funzionamento a tensione costante automatico.
- Regolabile da 0 a 30 V (da 0 a + o -5 mV) con regolazione fine (circa 2 Volt).
- Regolazione : < 40 mV per una variazione di carico da 0 a 100%.  
< 25 mV per una variazione di linea del 10%.
- Ondulazione : < 3 mV da picco a picco o 1 mV rms.
- Resistenza interna : < 4 mΩ.
- Indicatore : LED verde per la regolazione della tensione.
- Display : voltmetro digitale LED 14 mm 3 cifre.
- Risoluzione : 100 mV

### Corrente

- Funzionamento a corrente costante automatico.
- Due intervalli di corrente selezionabili : 10 A o 1 A.
- Regolabile da 0 a 10 A o da 0 a 1 A, a seconda dell'intervallo selezionato.
- Regolazione : < 10 mA per una carica di linea del 10%.  
< 20 mA per una variazione di carico da 0 a 100%.
- Ondulazione : < 10 mA da picco a picco o 3,5 mA rms.
- Indicatori : LED rosso per la regolazione della corrente.
- Display : voltmetro digitale LED 14 mm 3 cifre
- Risoluzione : 10 mA su intervallo 1 A, 100 mA su intervallo 10A

### Protezione

- Protezione da corto circuito tramite regolazione di corrente.
- Protezione da sovratemperatura, tramite ventola, disgiuntore termico e relè sul trasformatore.
- Protezione da sovracorrente primaria del trasformatore, tramite fusibile.

### Altre specifiche

- Sicurezza : classe I, sicurezza migliorata tra ingresso rete elettrica e uscite. 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.
- Tensione d'ingresso : 230 V ±10%, 50 / 60 Hz.
- Ingresso rete elettrica : connettore C14 con cavo amovibile C13 (2 poli + terra).
- Consumo di energia : 620 VA.
- Rigidità dielettrica : 2.300 V da ingresso a uscita, 1.350 V da ingresso a telaio.
- Uscite : terminali di sicurezza (VDE 0110 standard e certificato BG), e terminale di terra invertito di sicurezza.
- Presentazione : pannello anteriore in policarbonato serigrafato, corpo in metallo con finitura epossidica