



PRATICO: visualizzazione digitale di tensione e corrente.

PRECISO: regolazione grossolana e fine della tensione.

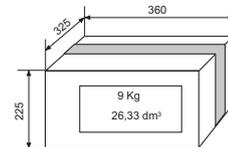
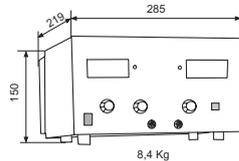
- Corrente regolabile da 0 a 5A o da 0 a 1 A.

UTILE: funzionamento a tensione o corrente costante automatico.

PROTETTO: protezione da corto circuito.



150 WATT
0-30 V - 0-5 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 2,5 Volt).
- Regolazione : < 20 mV per una variazione di carico da 0 a 100%.
< 15 mV per una variazione di linea del 10%.
- Ondulazione : < 3 mV da picco a picco o 1 mV rms.
- Resistenza interna : < 4 mΩ.
- Indicatori : 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 : 5A o 1 A.
- Regolabile da 0 a 5 A o da 0 a 1 A, a seconda dell'intervallo selezionato.
- Regolazione : < 10 mA per una carica di linea del 10%.
< 15 mA per una variazione di carico da 0 a 100%.
- Ondulazione : < 6 mA da picco a picco o 2,1 mA rms.
- Indicatori : LED rosso per la regolazione della corrente.
- Display : voltmetro digitale LED 14 mm 3 cifre.
- Risoluzione : 10 mA.

Protezione

- Protezione da corto circuito tramite regolazione di corrente.
- Protezione da sovratemperatura, tramite 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 \pm 10%, 50 / 60 Hz.
- Ingresso rete elettrica : connettore C14 con cavo amovibile C13 (2 poli + terra).
- Consumo di energia : 315 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