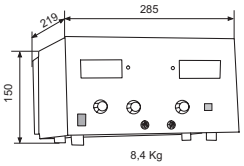
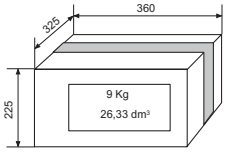
CÓDIGO EAN: 3760244880017

SIMPLE **AL 781NX**

PRÁCTICA: visualización digital de tensión y corriente.
PRECISA: ajuste de tensión grueso y fino.
- Corriente ajustable de 0 a 5A o 0 a 1A.
ÚTIL: funcionamiento automático a tensión o corriente constante.
PROTEGIDA: protección contra cortocircuitos.





150 VATIOS
0 - 30V 0 - 5A

Especificaciones

Tensión
- Salidas flotantes en terminales de seguridad de 4 mm.
- Funcionamiento automático a tensión constante.
- Ajustable de 0 a 30V (0 a + o -5mV) con ajuste fino (aprox. 2,5 voltios).
- Regulación : < 20mV para una variación de carga del 0 al 100%.
  < 15mV para una variación de línea del 10%.
- Ondulación : < 3 mV de cresta a cresta o 1 mV rms.
- Resistencia interna: < 4 mΩ.
- Indicadores : LED verde para regulación de tensión.
- Pantalla : voltímetro digital LED con 3 dígitos de 14mm.
- Resolución : 100 mV.

Corriente
- Funcionamiento automático a corriente constante.
- Se pueden seleccionar dos rangos de corriente: 5A o 1A.
- Ajustable de 0 a 5A o de 0 a 1A, dependiendo del rango seleccionado.
- Regulación : < 10 mA para una carga de línea del 10%.
  < 15 mA para una variación de carga del 0 al 100%.
- Ondulación : < 6 mA de cresta a cresta o 2,1 mA rms.
- Indicadores : LED rojo para regulación de corriente.
- Pantalla : amperímetro digital LED con 3 dígitos de 14mm.
- Resolución : 10 mA.

Protección
- Protección contra cortocircuitos, por regulación de corriente.
- Protección contra sobrecalentamiento, mediante disyuntor térmico y mediante un relé en el transformador.
- Protección de sobrecorriente en el primario del transformador, mediante fusible.

Otras especificaciones

- Seguridad : clase I, seguridad mejorada entre la entrada de la red y las salidas.
  Cumple la norma EN 61010-1, categoría II de sobretensión, grado 2 de polución.
- CEM : Cumple la norma EN 61326-1, criterio B de rendimiento, y EN 55011, grupo I ISM, clase B.
- Tensión de entrada : 230V ±10%, 50 / 60 Hz.
- Entrada de la red : enchufe CEE con 2 polos + cable de tierra.
- Consumo eléctrico : 315 VA.
- Rigidez dieléctrica : 2300V de entrada a salida,
  1350V de entrada a chasis.
- Salidas : terminales de seguridad (norma VDE 0110 y certificación BG), y terminal de tierra invertido de seguridad.
- Presentación : panel delantero de policarbonato serigrafiado, carcasa de metal, acabado epoxi.