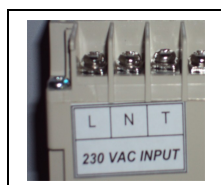
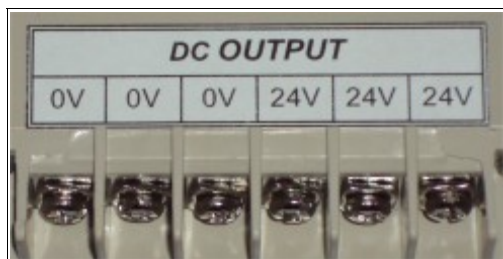




# ISURPOWER

## Fuente de alimentación industrial



### Descripción del producto

Fuente de alimentación industrial especialmente diseñada para aplicaciones de instrumentación y control.

### Características generales

- Tensión de entrada admisible:
  - 85-264 Vca, 47-63 Hz
  - 120-370 Vcc
- Rendimiento típico: 87%
- Corte automático a partir del 105% de  $I_n$ , con reset automático a modo normal.
- Aislamiento: 3000Vca durante 3 min.

### Entorno de funcionamiento

- Temperatura: de -40 a + 85 °C
- Humedad: 20-95%, sin condensación.
- Altura: 3.000 m.

### Reglamentaciones y normativas

- Aprobaciones: UL60950-1, C-UL(CSA609501), EN60950-1
- Emisiones conducidas: cumple con FCC-B, VCCI-B, CISPR-B, EN55022-B
- Atenuación de armónicos: cumple con IEC61000-3-2

### Conexión

- Entrada:
  - L (fase), N (neutro), T (tierra)
- Salidas:
  - 3 bornas de positivo (XXV).
  - 3 bornas de negativo (0V).

PARÁMETRO	UNID.	MODELO		
		IP10-5	IP10-12	IP10-24
Tensión de salida	Vcc	5	12	24
Corriente máx. de salida, $I_n$	A	2	0'9	0'45
Rizado entre el 30 y el 100% de la $I_n$	mV <sub>p-p</sub> máx.	120	160	200
Rizado entre el 0 y el 30% de la $I_n$	mV <sub>p-p</sub> máx.	400	480	580
Compensación de temp. (0 a +70 °C)	mV máx.	10	180	360

### Características de la envolvente

- Material: plástico ABS UL94V-0
- 112(fondo) x 65(ancho) x 70(alto) mm.
- Fijación: Carril DIN con pestaña posterior de bloqueo/desbloqueo.
- Conexión: mediante bornas a tornillo.