

- MUY COMPACTO:** 3/64 DIN - 24 X 72 mm.
- LUMINOSO:** LED de 14 mm para facilitar la lectura.
- SENCILLO:** instalación rápida sin necesidad de herramientas.
  - Bloques de terminales con tornillo de desconexión.
- CONFIGURABLE:** mediante el botón del panel delantero,
  - CC / CA / AUTO en voltímetro y amperímetro.
  - 0-10V / 0-20mA / 4-20mA en proceso
  - Límites de ajuste alto y bajo de -1999 a 9999
- PRÁCTICO:** Fuente de alimentación directa +5 V o 7,5 V a 12 V.
  - Fuente de alimentación opcional hasta 250 VAC aislada\*.
- PROTECCIÓN:** Delantera: IP55 y carcasa: IP31.

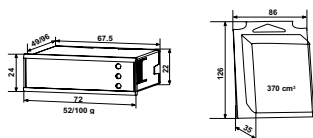


LED2472  
Con fuente de alimentación

FUENTE DE ALIMENTACIÓN  
opcional: AL48250\*  
EAN: 3760244880628  
o AL1040\*  
EAN: 3760244880611

OPCIÓN: SH10020\*  
(Para calibre 100mV)  
EAN: 3760244880635

**2000 PUNTOS**  
**3 1/2 DÍGITOS**  
**AJUSTABLE**  
**Voltios, Amperios.**  
**PROCESO + Versión para TI 5A**



Ref.	Peso
AL48250	57 g
AL1040	65 g
LED2472V / A / P	72 g
SH10020	72 g

Especificaciones

- General**
- Lectura : visores LED rojos de 3 1/2 dígitos de 14 mm.
  - Precisión : ± 0,1%, + 1 dígito en modo CC.  
± 0,25%, + 1 dígito en modo RMS.
  - Límite de medición de frecuencia (modo RMS): 40 a 750 Hz.
  - Fuente de alimentación: + 5 voltios, ± 5% regulada,  
o + 7,5 a 12 voltios rectificada y filtrada.
  - Consumo de corriente: 160mA.
  - Deriva de temperatura: 0,011% / °C.
  - Cadencia de visualización: 1,3 por segundo en modo CC.  
0,5 a 1,5 por segundo RMS en modo CA.
  - Filtro rojo antirreflejo.
  - Las tierras de la entrada de medición (e-) y de la fuente de alimentación son comunes excepto en caso de utilizar una de las fuentes de alimentación opcionales.
  - Configuración: mediante el botón del panel delantero
    - modo CC, CA, AUTO y punto decimal en voltímetro y amperímetro
    - 0-10V / 0-20mA / 4-20mA, punto decimal y visualización de límite en proceso
  - Presentación: visualización de la presencia de tensión CA.  
Dos clips laterales para facilitar un montaje rápido sin herramientas sobre cualquier superficie de entre 0,8 y 5 mm de grosor.  
Delantera: IP55 y carcasa: IP31.
  - Medidas de recorte: 22,2 x 68 mm mín. y 22,5 x 68,8 mm máx.  
La parte delantera de la carcasa cumple la norma DIN: 24 x 72 mm, profundidad: 49 mm y 96 mm con accesorios opcionales.
  - Conexión: conector enchufable para cable de hasta 2,5mm<sup>2</sup>
  - Accesorios opcionales:
- Fuentes de alimentación**
- \*AL48250 : alta tensión (aislamiento galvánico 4 KV)  
Entrada : de 40 a 250V CA o de 40 a 350V CC
  - \*AL1040 : baja tensión (aislamiento galvánico 4 KV)  
Entrada : de 9 a 28V CA o de 8 a 40V CC
- Derivación**
- \*SH10020: Derivación 20A 100mV, clase 0,5, montaje en raíl DIN

Gama disponible

Calibres disponibles en cada referencia en = and ~ :

LED2472V	LED2472A	Lect. en =	Lect. en ~
2 V	2 mA	-1,999 a 1,999	1,400 max.
20 V	20 mA	-19,99 a 19,99	14,00 max.
200 V	200 mA	-199,9 a 199,9	140,0 max.
500 V		-500 a 500	500 max.
	2 A	-1,999 a 1,999	1,400 max.
	100 mV (SH10020*)	-19,99 a 19,99	14,00 max.
Entrada Z: 4 MΩ	Caída de tensión: 100 mV		

Calibres disponibles para cada referencia en ~:		Calibres disponibles en =:	
LED2472T/TI400	LED2472T/TI800	LED2472P	Lect. en =
400 A	800 A	0 - 10 V o 0 - 5V	0 a 100,0 % *
300 A	600 A	0 - 20 mA	0 a 100,0 % *
200 A	400 A	4 - 20 mA	0 a 100,0 % *
100 A	200 A	Impedancia de entrada en tensión: 4 MΩ	
40 A	80 A	Impedancia de entrada en corriente: 10 Ω	
30 A	60 A	*- Límite ajustable alto y bajo de -1999 a 9999. Se entrega en 4-20mA con visualización 0 - 100%	
20 A	40 A		
10 A	20 A		
TI secundario: 5 A	TI secundario: 5 A		

**Nota:** el calibre seleccionado será el configurado y calibrado para la entrega. Los demás calibres tendrán una precisión del 1%.