

EAN CODE : 3760244880... VOLT/AMP/PROCESS LED2472V / A / P / T



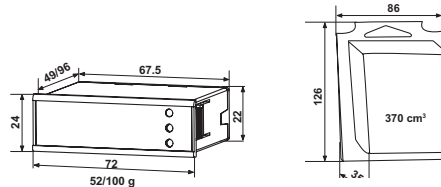
- ULTRA-KOMPAKT** : mit 3/4 DIN - 24 X 72 mm.
- LEUCHTEND** : Leicht ablesbares mit 14mm-LED-Anzeige.
- EINFACH** : Schnelle Montage ohne Werkzeuge.  
- Anschluss durch abziehbare Schraubklemmen.
- KONFIGURIERBAR** : Über Taster in den Frontblende  
-DC / AC / AUTO auf Voltmeter oder Amperemeter  
- 0-10V / 0-20mA / 4-20mA auf process
- PRAXIS** : Direkte Versorgung : +5 V oder +7,5 V bis 12 V.  
- Isolierte Fakultative Versorgung bis zu 264 VAC.\*
- GESCHÜTZT** : IP 55 an den Vorderseite,  
Das Gehäuse : IP31

**2000 POINTS**  
3 Zifferen  
**EINSTELLBARE**  
Volt, Amp. **PROCESS**  
+ Fassung für TI 5A

LED2472  
Mit versorgung

**OPTION power supply :**  
AL48250\*  
EAN : 3760244880628  
oder AL1040\*  
EAN : 3760244880611

**OPTION : SH10020\***  
(Kaliber für 100mV)  
EAN : 3760244880635



Ref.	Weight
AL48250	57g
AL1040	45g
LED2472V / A / P	72g
SH10020	72g

**Technische Daten**

**Allgemeines**

- Anzeige : 3 1/2 rote 14-mm-LED-Anzeigen
- Genauigkeit : ± 0,1%, + 1 Ziffer für DC Mode  
± 0,25%, + 1 Ziffer für RMS Mode
- Grenze der Maßnahme in Frequenz (RMS-Mode) : 40 bis 750 Hz
- Versorgung : + 5 Volt ± 5%, geregelt, oder,  
oder + 7,5 bis 12 Volt, gleichgerichtet und gefiltert
- Leistungsaufnahme : 160 mA.
- Thermische Drift : 0,011% / °C.
- Umwandlungsfrequenz : 1 bis 3 pro Sekunde im DC Mode  
0,5 bis 1,5 pro Sekunde im AC RMS-Mode
- Roter reflexionshemmender Filter
- Die Massen von Messeingang (e-) und Versorgung sind verbunden außer im Falle der Benutzung von Fakultativer einer der Zwei Versorgung.
- Konfigurierbar : Über Taster in den Frontblende  
-DC / AC / AUTO & Komma auf Voltmeter oder Amperemeter  
- 0-10V / 0-20mA / 4-20mA, Komma und Anzeigegrenze auf process
- Erscheinungsbild : Anzeige der Anwesenheit einer Wechselspannung.  
Zwei Seitenclips für schnelle Montage ohne Werkzeuge, auf einer Oberfläche zwischen 0,8 umfaßte Dicke haben, und 5 mm.  
Das Gehäuse in Frontseite die DIN-Norm 24 x 72 mm respektiert, 49 mm tiefe und 96 mm mit Option.  
Geschützt : IP 55 an den Vorderseite, Das Gehäuse : IP31
- Vorzusehender Ausschnitt : mindestens 22,2 x 68 mm und höchstens 22,5 x 68,8 mm.
- Anschluss : Abziehbare Klemmenleiste für 2,5-mm<sup>2</sup>-Drähte.
- Als Sonderausstattung verfügbares Zubehör :

**Versorgung**

- \*AL48250 : Hochspannung (galvanic insulation 4KV)  
Eingang : von 40 bis 264V AC oder  
von 40 bis 370V DC
- \*AL1040 : Niederspannung (galvanic insulation 4KV)  
Eingang : von 9 bis 28V AC oder  
von 8 bis 40V DC

**Shunt**

\*SH10020 : 20A 100mV shunt, Klasse 0,5, DIN-Schienen

**Verfügbar Konfigurationen**

Messgeräte zur Verfügung von jedem Hinweis in DC-und AC :

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

Lehren im Rahmen der einzelnen Benchmark ~ :		Lehren im Rahmen der einzelnen Benchmark =	
LED2472T/TI400	LED2472T/TI800	LED2472P	Lect. en =
400 A	800 A	0 - 10 V oder 0-5V	0 à 100,0 % *
300 A	600 A	0 - 20 mA	0 à 100,0 % *
200 A	400 A	4 - 20 mA	0 à 100,0 % *
100 A	200 A	Impedanz Spanneingang : 4 MΩ	
40 A	80 A	Impedanz Stromeingang : 10 Ω	
30 A	60 A		
20 A	40 A		
10 A	20 A		
TI Sekundäre : 5 A	TI Sekundäre : 5 A		

\* **Einstellbarer Grenzwert von -1999 bis 9999**  
Im 4-20mA und anzeige :  
0-100% geliefert.

**Hinweis** : Das ausgewählte Kaliber wird jenes sein, das dargestellt, und das für die Lieferung geeicht wurde.  
Die anderen Kaliber werden eine Genauigkeit von 1% haben.