



Strumento di misura che consente la visualizzazione contemporanea di tensione e corrente TRMS su due blocchi di display da 3 digit (14 mm). Con installazione da pannello (72x72 mm), alimentazione 230 Vac, portata 600 V / TA x/5 A AC.

## Caratteristiche generali

- ▶ Morsetti per il collegamento dell'alimentazione
- ▶ Tasto di impostazione parametri
- ▶ Morsetti per il collegamento misura
- ▶ Visualizzazione in contemporanea del valore di tensione e corrente:
  - Display superiore a 3 digit da 14 mm per la visualizzazione della tensione
  - Display inferiore a 3 digit da 14 mm per la visualizzazione della corrente
- ▶ Inserzione di tensione diretta
- ▶ Inserzione di corrente su TA x/5 (valori selezionabili da 5/5 a 1000/5 con step di 5)
- ▶ Misure di corrente e tensione in TRMS
- ▶ Possibilità di visualizzare il valore istantaneo o medio della misura (selezionabile da 1 a 20)

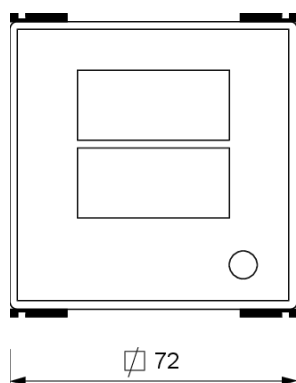
## Caratteristiche tecniche

Alimentazione	
Alimentazione	230 Vac (-15% ÷ +10%)
Frequenza	50 / 60 Hz
Assorbimento	4 VA
Misura	
Risoluzione visualizzazione tensione	1 V (fondoscala 615 V)
Risoluzione visualizzazione corrente	10 mA (fondoscala 6 A)
Precisione misura di corrente	± 0,5% del valore di fondo scala ± 1 digit
Precisione misura di tensione	± 0,5% del valore di fondo scala ± 1 digit
Assorbimento circuito di tensione	< 2,5 VA
Assorbimento circuito di corrente	< 2,5 VA
Tipo di inserzione - corrente	Tramite TA esterno
Tipo di inserzione - tensione	Diretta
Corrente minima misurabile	20 mA
Minimo segnale di tensione misurabile	10 V

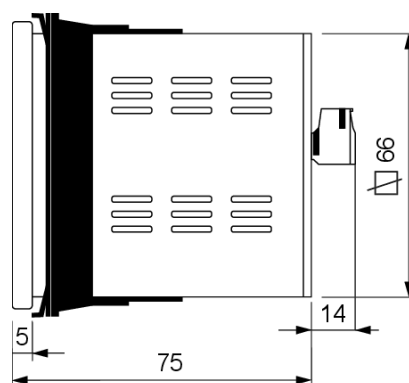
Misura	
Minimo segnale di corrente misurabile	20 mA
Tensione minima misurabile	10 V
Condizioni di utilizzo	
Campo temperatura di funzionamento	-10 ÷ 45 °C
Visualizzazione	
Display	2 a Led rossi
Numero digits	3 (per ogni display)
Dimensione digits	14 mm
Terminazioni	
Tipo terminazione	Morsettiera ad innesto
Massima sezione dei cavi	2,5 mm <sup>2</sup>
Caratteristiche meccaniche	
Grado di protezione	IP20 IP51 (sul frontale)
Ingombri	
Altezza (A)	72 mm
Larghezza (B)	72 mm
Profondità (C)	89 mm

## Dimensioni

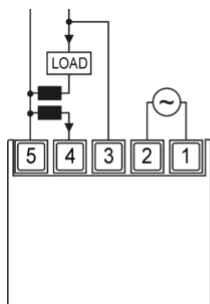
Vista Frontale



Vista Laterale



## Schema di collegamento



## Dettagli grafici



Attenzione: i circuiti secondari dei trasformatori di corrente **NON** possono essere collegati a terra.

## Norme di riferimento

La conformità alle Direttive Comunitarie:

• 2014/35/UE (LVD) • 2014/30/UE (EMCD) • 2011/65/UE e 2015/863/UE (ROHS)

è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti:

• EN 61010-1 • EN IEC 61000-6-2 • EN IEC 61000-6-3 • EN IEC 63000