



Strumento di misura che visualizza contemporaneamente su due blocchi di display da 3 Digit tensione e corrente. Con installazione da barra DIN (2 moduli), 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 per la visualizzazione della tensione
 - Display inferiore a 3 digit per la visualizzazione della corrente
- ▶ Rapporti di trasformazione dei TA selezionabili da 5/5 a 1000/5 con step di 5
- ▶ Inserzione di tensione diretta
- ▶ Inserzione di corrente tramite trasformatore esterno x/5 A

Caratteristiche tecniche

Alimentazione

| | |
|---------------|-----------------------|
| Alimentazione | 230 Vac (-15% ÷ +10%) |
| Frequenza | 50 / 60 Hz |
| Assorbimento | 4 VA |

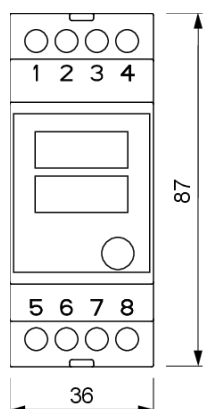
Misura

| | |
|---------------------------------------|--|
| 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 x/5 con shunt interno |
| Tipo di inserzione - tensione | Diretta |
| Corrente minima misurabile | 20 mA |
| Minimo segnale di tensione misurabile | 10 V |

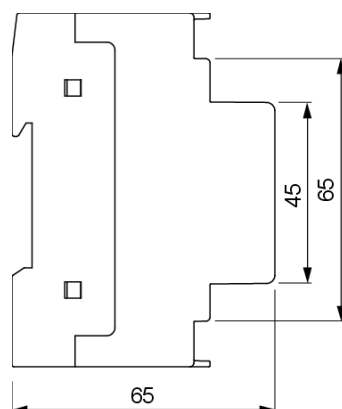
| Misura | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Minimo segnale di corrente misurabile | 20 mA |
| Tensione minima misurabile | 10 V |
| Condizioni di utilizzo | |
| Campo temperatura di funzionamento | -10 ÷ 45 °C |
| Visualizzazione | |
| Display | 2 a Led rossi |
| Numero digits | 3 (per ogni display) |
| Dimensione digits | 7,6 mm |
| Visualizzazione | 2 display a led da 3 digit |
| Terminazioni | |
| Tipo terminazione | Masselli |
| Massima sezione dei cavi | 6 mm ² |
| Caratteristiche meccaniche | |
| Grado di protezione | IP20 IP51 (sul frontale) |
| Ingombri | |
| Altezza (A) | 87 mm |
| Larghezza (B) | 36 mm |
| Profondità (C) | 65 mm |

Dimensioni

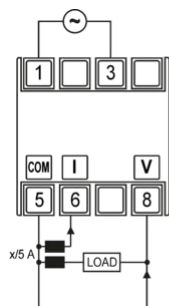
Vista Frontale



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