

Multifunzione Voltmetri / Amperometri AC

Dispositivo elettronico multifunzione che può essere configurato come voltmetro o amperometro per la misura a vero valore efficace (TRMS) di tensioni e correnti alternate in sistemi monofase.

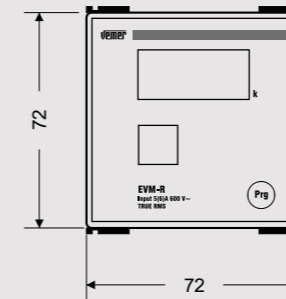


- 1 Dimensioni normalizzate 72x72 mm
- 2 Lettura: display a 3 digit rossi da 14 mm

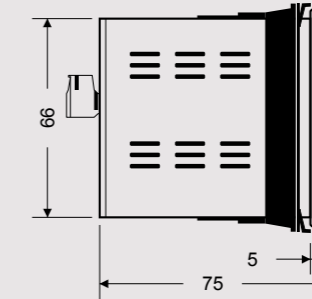
EVM-R

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

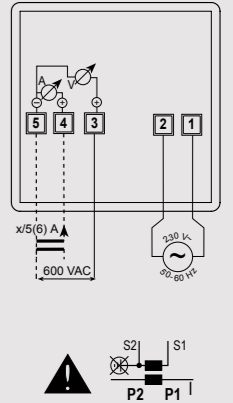
Vista frontale



Vista laterale



Schema



MISURA E CONTROLLO

INFORMAZIONI TECNICHE

MULTIFUNZIONE TRMS VOLTMETRO / AMPEROMETRO AC

- Strumento multifunzione Voltmetro o Amperometro in relazione al tipo di collegamento
- Voltmetro ad inserzione diretta fino a 600 V AC
- Amperometro con connessione amperometrica tramite TA x/5A da 5/5 a 4000/5 A:
 - da 5/5 a 1000/5 con incrementi di 5
 - da 1000/5 a 4000/5 con incrementi di 500
- Minimo valore misurabile: 3% del fondo scala
- Indicazione di valori fuori scala ("HHH")



CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione		
- VM293800	V AC	230 (-15% ÷ +10%)
- VM293802	V AC	24 (-15% ÷ +10%)
Frequenza	Hz	50 / 60
Assorbimento	VA	4
Display	3 digit rossi da 14 mm	
Visualizzazione	Max 999	
Precisione	±(0,5% f.s. + 1 digit)	
Grado di protezione	IP20/S1 (sul frontale)	
Minimo valore misurabile	3% del fondo scala	

Voltmetro

Risoluzione	V	1
Minimo segnale misurabile	V	10

Amperometro

Risoluzione	mA	10
Minimo segnale misurabile	mA	20

Terminazione	Morsettiere da 2,5 mm ² ad innesto	
Temperatura di funzionamento	°C	-10 ÷ +45
Temperatura di immagazzinamento	°C	-20 ÷ +70
Umidità	10 ÷ 90% non condensante	

Codice	Modello	Descrizione	Alimentazione	Portata
VM293800	EVM-R	Voltmetro-Amperometro multiscala	230 V AC	600 V / x/5 A su TA
VM293802	EVM-R	Voltmetro-Amperometro multiscala	24 V AC	600 V / x/5 A su TA

RIFERIMENTI NORMATIVI

La conformità alle Direttive Comunitarie: 2014/35/UE (LVD) e 2014/30/UE (EMCD) è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti: CEI EN 61010-1 • CEI EN 61000-6-2 / CEI EN 61000-6-4