

Voltmetri / Amperometri

EVR-R

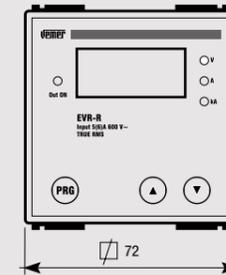
SCHEMA DI COLLEGAMENTO

Strumento di misura multifunzione in AC di massima o di minima: lo stesso strumento può essere utilizzato come Voltmetro o Amperometro multiscala con una uscita relè dipendente dalla grandezza misurata rispetto ad una soglia d'intervento di massima o minima impostabile da programmazione.

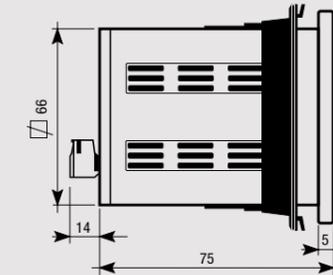


- 1 Dimensioni normalizzate 72x72 mm
- 2 Lettura: display a 3 digit rossi da 14 mm
- 3 Possibilità di variare la portata dell'amperometro tramite menù
- 4 Led indicazione stato relè
- 5 Led indicazione unità di misura

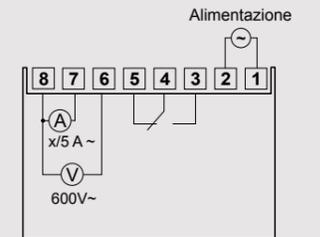
Vista frontale



Vista laterale



Schema



MISURA E CONTROLLO

VOLTMETRI / AMPEROMETRI CON RELÈ

- Alimentazione: 115 ÷ 230 VAC oppure 24 VAC
- Uscita: 1 relè con contatto in scambio con portata 10 A / 250 V AC
- Impostazione del Set-Point di allarme, del differenziale e del ritardo alla commutazione
- Possibilità di memorizzazione dell'evento di allarme
- Voltmetro ad inserzione diretta fino a 600 V AC
- Amperometro con connessione amperometrica tramite TA x/5A
- Rapporti di trasformazione selezionabili (per TA x/5 A):
 - tutti i multipli di 5 compresi tra 5 e 995
 - tutti i multipli di 50 compresi tra 1000 e 8000
- Minimo valore misurabile 3% del fondo scala
- Indicazione valori di fuoriscala ("HHH")

Codice	Modello	Descrizione	Alimentazione
VM332400	EVR-R	Volt/Amp multiscala con relè di massima o di minima	115 ÷ 230 V AC
VM332402	EVR-R	Volt/Amp multiscala con relè di massima o di minima	24 V AC

INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione		
- VM332400	V AC	115 ÷ 230 (-15% ÷ +10%)
- VM332402	V AC	24 (-15% ÷ +10%)
Frequenza	Hz	50 / 60
Assorbimento	a 115 V~	4 VA (2W)
	a 230 V~	6 VA (2W)
	a 24 V~	4 VA (3W)
Display		3 digit rossi da 14 mm
Visualizzazione		Max 999
Precisione		± (0,5% f.s. + 1 digit)
Ritardo alla commutazione	s	0 ÷ 60
Minimo valore misurabile		3% del fondo scala
Portata relè a 250 V AC	A	10

Terminazione	Morsettiere da 2,5 mm ² ad innesto
Temperatura di funzionamento	°C 0 ÷ +50
Temperatura di immagazzinamento	°C -20 ÷ +80
Umidità	20 ÷ 90% non condensante
Grado di protezione	IP40

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