



Strumento multifunzione in AC di massima o di minima: lo stesso strumento può essere utilizzato come Voltmetro o Amperometro multiscala con un'uscita relè dipendente dalla grandezza misurata rispetto ad una soglia di intervento di massima o minima impostabile da programmazione. Con installazione da pannello (72x72 mm) e alimentazione 24 Vac.

Caratteristiche generali

- ▶ Lettura: display a 3 digit rossi da 14 mm
- ▶ Possibilità di variare la portata dell'amperometro tramite menù
- ▶ Led indicazione stato relè
- ▶ Led indicazione unità di misura
- ▶ Uscita: 1 relè con contatto in scambio con portata 10 A / 250 Vac
- ▶ 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 Vac
- ▶ 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 dei valori fuoriscala ("HHH")

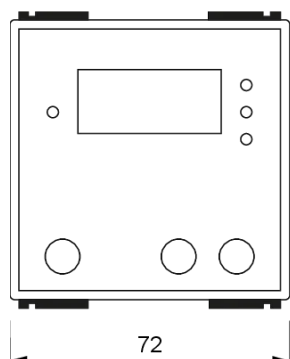
Caratteristiche tecniche

Alimentazione	
Alimentazione	24 Vac (-15% ÷ +10%)
Frequenza	50 / 60 Hz
Assorbimento	4 (3) VA (W)
Regolazioni parametri	
Ritardo di commutazione	0 ÷ 60 secondi
Misura	
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
Portata corrente alternata	5 ÷ 8000 A
Portata tensione alternata	600 V

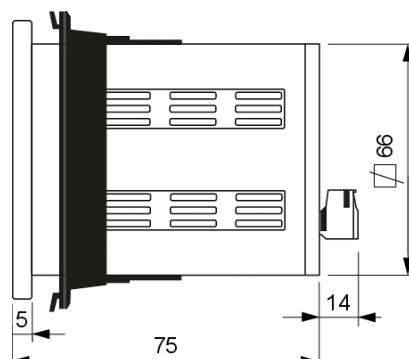
Misura	
Minimo valore misurabile	3% del fondo scala
Condizioni di utilizzo	
Campo temperatura di funzionamento	0 ÷ 50 °C
Umidità relativa	20% ÷ 90% (non condensante) RH
Campo temperatura di immagazzinamento	-25 ÷ 70 °C
Visualizzazione	
Display	A Led rossi
Numero digits	3
Dimensione digits	14 mm
Visualizzazione	Max 999
Uscite	
Tipologia relè	In scambio
Portata relè a 250 Vac	10 A
Terminazioni	
Tipo terminazione	Morsettiera ad innesto
Massima sezione dei cavi	2,5 mm ²
Caratteristiche meccaniche	
Grado di protezione	IP40
Ingombri	
Altezza (A)	72 mm
Larghezza (B)	72 mm
Profondità (C)	89 mm

Dimensioni

Vista Frontale



Vista Laterale



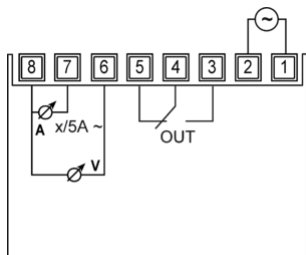
EVR-R 24V AC

VM332402



Strumenti di misura / Misura e controllo

Schema di collegamento



Varianti di prodotto

EVR-R 115÷230V AC

VM332400

Voltmetro-Amperometro multiscala da pannello con relè di massima o di minima, 115 ÷ 230 Vac

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

Vemer S.p.A. declina ogni responsabilità per l'impiego dei prodotti per usi diversi da quelli cui sono destinati, così come indicato nella documentazione tecnica. Vemer S.p.A. si riserva il diritto di apportare, senza obbligo di preavviso, le modifiche che, a proprio insindacabile giudizio, consentano di migliorare le caratteristiche tecniche e funzionali dei prodotti e le relative logiche di produzione. Le caratteristiche tecniche e le immagini dei prodotti indicate sono riportate a titolo informativo e non hanno alcun carattere vincolante essendo possibile la loro modifica senza alcun preavviso.