



Contatore di energia statico per la visualizzazione del consumo di energia attiva in impianti monofase a 230 Vac. Alimentazione a 230 Vac, installazione su barra DIN (1 modulo), inserzione di corrente diretta fino a 25 A, numeratore elettromeccanico e uscita impulsi.

Caratteristiche generali

- ▶ LED Rosso "lampeggiante": identifica il consumo di energia attiva 2000 lampeggi ogni kWh
- ▶ Contatore energia totale non azzerabile
- ▶ Indice di classe 1
- ▶ Contatore statico con inserzione diretta max 25 A
- ▶ Numeratore elettromeccanico a 5 cifre + decimale
- ▶ Indicazione consumo energia attiva 2000 lampeggi ogni kWh
- ▶ Uscita impulsi optoisolata

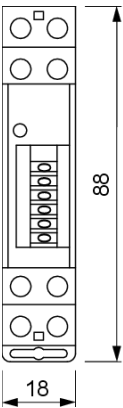
Caratteristiche tecniche

Alimentazione	
Alimentazione	230 Vac (-15% ÷ +10%)
Frequenza	50 / 60 Hz
Assorbimento	0,5 VA
Misura	
Risoluzione visualizzazione energia	0.1 kWh
Precisione misura di energia attiva	Classe 1 (EN IEC 62053-21)
Portata corrente alternata	25 A
Tipo di inserzione - corrente	Diretta
Corrente di avviamento	20 mA
Corrente di base	5 A
Corrente massima	25 A
Condizioni di utilizzo	
Campo temperatura di funzionamento	-20 ÷ 50 °C
Umidità relativa	20% ÷ 90% (non condensante) RH
Campo temperatura di immagazzinamento	-25 ÷ 70 °C

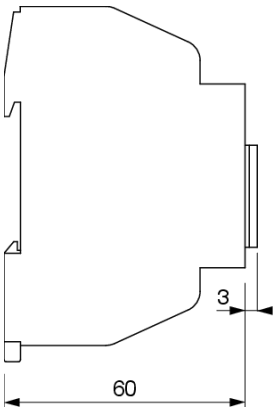
Visualizzazione	
Caratteristiche numeratore elettromeccanico	5 + 1 digits
Numero digits	6
Uscite	
Uscita impulso optoisolata	✓
Peso impulso	0,5 Wh
Durata impulso	30 ms
Corrente uscita impulsi	27 mA
Tensione uscita impulsi	18 ÷ 27 Vdc
Caratteristiche meccaniche	
Grado di protezione	IP20
Ingombri	
Altezza (A)	88 mm
Larghezza (B)	18 mm
Profondità (C)	63 mm

Dimensioni

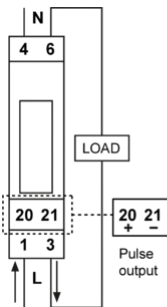
Vista Frontale



Vista Laterale



Schema di collegamento



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.

Accessori compatibili con il prodotto

CLIP-485

VN905600

Modulo concentratore
contatori serie ENERGY

LAN-485

VE304200

Interfaccia LAN/RS-485 +
software (a richiesta)

Energy-View

VN970000

Sistema composto da
interfaccia USB / RS-485 +
software per contatori
d'energia

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 62052-11 • EN IEC 62053-21 • EN IEC 63000