

Eltech
International

USA: +1-954-618-1054

VIP396
ANALIZADOR DE ENERGÍA
EXACTO, FIABLE, VERSÁTIL



elcontrol[®] energy net

2465 Executive Park Drive, Lakeside Executive Suites 651

Weston, FL, 33331, USA

Phone: +1-954-618-10-54, +1-352-358-00-65

email: marketing@eltechinternational.com

www.eltechinternational.com

VIP396 es un instrumento multifuncional en panel, ideal para la medición y visualización de las magnitudes eléctricas. Los display de LED grandes y claros, que muestran los parámetros y los valores, son bien visibles en cualquier condición de iluminación. VIP396 visualiza hasta 28 medidas y puede instalarse en redes monofásicas, bifásicas y trifásicas. Las conexiones se efectúan a través de bornes de 2.5mm² y con CT con secundario 5^a para la medición de las corrientes. El funcionamiento es simple e inmediato: la lectura y la programación se realizan presionando las teclas PAG, SEL y SET.



- Reemplaza a muchos instrumentos tradicionales en un único paquete digital
- Mayor precisión y fiabilidad
- Costos reducidos gracias a una simple instalación
- Precios competitivos
- Instrumento real RMS: prestaciones superiores en caso de fuerte distorsión.
- Salidas opcionales : Modbus /RS485, Lonworks/FTT10A, salida en relé; salida analógicas.

El display visualiza todos los parámetros que se enumeran en la siguiente tabla:

PARAMETERS	TOT	L1	L2	L3	N
V	•	•	•	•	
A	•	•	•	•	•
kW	•	•	•	•	
kvar		•	•	•	
kVA	•	•	•	•	
P.F.	•	•	•	•	
Hz		•			
kWh	•				
kVAh	•				
kVAh	•				

Dimensiones máximas (mm):

Instrumento: 96 x 96 x 115.4

Ranura de taladro:

91 x 91

Alimentación de red:

230 V ~ ó 115 V ~ $\pm 10\%$, de 35 a 400 Hz

Display:

LED 7 segmentos 13 mm rojo, 3 dígitos numéricos sobre 3 líneas

Entradas Voltimétricas:

VL1, VL2, VL3, N hasta 430 V ~ fase-neutro, 750 V ~ fase-fase, 35÷400 Hz.

Impedancia de las entradas voltimétricas:

2 Mohm

Sobrecarga entradas V:

Máx 850 V ~ fase-neutro

Entradas amperométricas:

AL1, AL2, AL3, COM. Consumo 1 VA. Se requieren 3 TA externos /5A

Sobrecarga entradas A:

Max 7 A ~

Salidas alarmas:

250Vac rms 100mA max. Rele de estado solido.

Número de escalas:

1 escala de tensión, 2 escalas de corriente

Mediciones:

T.R.M.S. (verdadero valor eficaz) hasta 24ma armónica (50 Hz), 20ma (60 Hz)

Precisión:

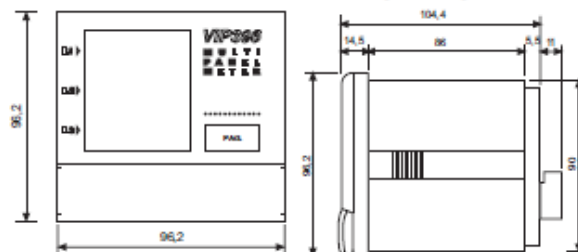
0.5% tensión y intensidad, 1% para la Potencia y Energia

Conexión en sistemas:

Monofásica o Trifásica Estrella, Trifásica Triángulo, Bifásica

Peso del instrumento: 0.6 Kg**Grado de protección:**

instrumento IP20, frontal IP30

Dimensiones (mm)



www.eltechinternational.com

www.eltechinternational.com

2465 Executive Park Drive, Lakeside Executive Suites 651

Weston, FL, 33331, USA

Phone: +1-954-618-10-54, +1-352-358-00-65

email: marketing@eltechinternational.com

www.eltechinternational.com