



\* La imagen puede diferir

## MT4Y-AV-40

Método de visualización : 4 dígitos 7 segmentos LED

Altura del carácter : 14.2mm

Máx. rango del display : De -1999 a 9999


Medición : Voltaje AC, Frecuencia

Tipo de entrada : 0-500V, 0-250V, 0-110V, 0-50V, 0-20V, 0-10V, 0-2

Fuente de alimentación : 100-240VCA~50/60Hz



## Hoja de datos

Método de visualización	4 dígitos 7 segmentos LED
Altura del carácter	14.2mm
Máx. rango del display	De -1999 a 9999
Medición	Voltaje AC, Frecuencia
Tipo de entrada	0-500V, 0-250V, 0-110V, 0-50V, 0-20V, 0-10V, 0-2V, 0-1V
Medición CA	Valor promedio (AVG), Valor cuadrático medio(RMS)
Fuente de alimentación	100-240VCA~50/60Hz
Salida principal (Valor comparativo)	Relevador(HI, GO, LO)
Precisión del display	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 23 °C ± 5 °C - F.S. ± 0.3% rdg ± 3 dígitos</li> <li>F.S. + 0.3% rdg ± 3 dígitos máx. solo para la terminal 5A.</li> <li>• -10 °C a 50 °C - F.S. ± 0,5% rdg ± 3 dígitos ...</li> </ul>
Máx. entrada disponible	110% F.S: para cada medición de entrada nominal
Método de conversión A/D	ΣΔ (Sigma Delta) ADC
Ciclo de muestreo	16.6ms
Medición de frecuencia	Rango de medición: 0.100 a 9999Hz (variable por posición de punto decimal)
Función mantenida	Incluye(función de retención externa)
Temperatura del entorno ambiental	De -10 a 50°C, almacenamiento: de -20 a 60°C
Ambiente de la humedad ambiente	35 a 85%RH, almacenamiento : 35 a 85%RH
Tipo de aislamiento	Doble aislamiento o aislamiento reforzado (marca:  , resistencia dieléctrica entre la parte de entrada de medición y la potencia: 1 kV)
Protección	IP56 (panel frontal, estándar IEC)
Peso	213.5g aprox. (134g aprox.)

※Para medir la corriente por encima de DC5A, por favor seleccione el tipo DV porque deberá de usar la derivación.

※En caso de seleccionar el display de frecuencia, no se mostrará algo, aún cuando sea la salida que permitan los modelos. (salida principal, salida alterna y salida de comunicación RS485)

※El peso incluye el peso del empaque. El peso en paréntesis es solo el peso de la unidad.

※La resistencia ambiental se encuentra en estado sin congelamiento o condensación.