

MT4W-AA-49

Método de visualización : 4 dígitos 7 segmentos LED

Altura del carácter : 14.2mm

Máx. rango del display : De -1999 a 9999 Medición : Corriente AC, Frecuencia

Tipo de entrada : 0-5A, 0-2.5A, 0-1A, 0-500mA, 0-250mA, 0-100r

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









* La imagen puede diferir

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	Corriente AC, Frecuencia
Tipo de entrada	0-5A, 0-2.5A, 0-1A, 0-500mA, 0-250mA, 0-100mA, 0-50mA
Medición CA	Valor promedio (AVG), Valor cuadrático medio(RMS)
Fuente de alimentación	100-240VCA~50/60Hz
Salida principal (Valor comparativo)	Colector abierto PNP(HI; GO, LO)
Salida alterna (Valor del display)	Comunicación RS485
Precisión del display	• 23 °C ± 5 °C - F.S. ± 0.3% rdg ± 3 dígitos F.S. + 0.3% rdg ± 3 dígitos máx. solo para la terminal 5A. • -10 °C a 50 °C - F.S. ± 0,5% rdg ± 3 dígitos
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	326g aprox.(211g 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.