

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)	Transmisión PV(DC4-20mA)
Precisión del display	<ul style="list-style-type: none"> • 23 °C ± 5 °C - ± 0.3 % F.S. rdg ± 3 dígitos(frecuencia: ± 0,1 % lectura del fondo de escala ± 2 dígitos) • -10 °C a 50 °C - ± 0.5 % F.S. rdg ± 3 dígitos ...
Método de conversión A/D	ΣΔ (Sigma Delta) ADC
Ciclo de muestreo	16.6ms
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 parte de potencia: 1 kV)
Protección	IP56 (panel frontal, estándar IEC)
Peso unitario (peso empaquetado)	≈ 211 g (≈ 326 g)

※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)

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