

Hoja de datos

Método de visualización	LED de 5 dígitos y 7 segmentos
Altura del carácter	8mm
Máx. rango del display	de -19999 a 99999
Medición	16 modos de operación: Frecuencia, Revoluciones, Velocidad, Ciclo, Tiempo, Radio, Densidad, Error, Medición de longitud, Interval, Acumulación, Adición/Sustracción, etc.
Rango de medición	de 0.0005Hz a 50kHz, de 0.01 hasta el máx. de cada rango de tiempo, de 0 a 99999, de -19999 a 99999
Método de entrada	Entrada de voltaje(PNP), Sin entrada de voltaje(NPN)
Fuente de alimentación	100-240VCA~50/60Hz
Alimentación externa	Máx 12VCC $\pm 10\%$ 80mA
Salida principal (Valor comparativo)	Indicador
Frecuencia de entrada	<ul style="list-style-type: none"> Entrada de estado sólido 1: máx. 50kHz (ancho de pulso: mín. 10μs) Entrada de estado sólido 2: máx. 5kHz (ancho de pulso: mín. 100μs) *For F7, F8, F9, F10 modo de operación, máx. 1kHz (ancho de pulso: mín. 500μs) Entrada de contacto: máx. 45Hz (ancho de pulso: mín. 11ms)
Rango de medición	<ul style="list-style-type: none"> Modo de operación F1, F2, F7, F8, F9, F10 : 0.0005Hz hasta 50kHz Modo de operación F3, F4, F5, F6 : 0.01 hasta el máximo de cada rango de tiempo Modo de operación F11, F12, F13, F16 : 0 hasta 99999 Modo de operación F14, F15 : -19999 hasta 99999
Precisión de medición	<ul style="list-style-type: none"> Modo de operación F1, F2, F7, F8, F9, F10 : F.S.$\pm 0.05\%$rdg± 1-digit Modo de operación F3, F4, F5, F6 : F.S.$\pm 0.01\%$rdg± 1-digit
Función de preescala	Método de entrada directa (0.0001×10^{-9} a 9.9999×10^9)
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
Peso	Aprox. 191g (Aprox. 132g)
Protección	IP54 (panel frontal, estándar IEC)

*Histéresis: El rango de ajuste variará dependiendo del punto decimal.

*El peso incluye al empaque. El peso en paréntesis es sólo por unidad.

*La resistencia en el entorno se encuentra en estado sin congelamiento o condensación.