

# 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 DC
Tipo de entrada	0-500V, 0-100V, 0-50V, 0-10V, 0-5V, 0-1V, 0-250mV, 0-50mV
Fuente de alimentación	100-240VCA~50/60Hz
Salida principal (Valor comparativo)	Indicador
Precisión del display	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>23^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C} - \pm 0.1\% \text{ F.S. rdg} \pm 2 \text{ dígitos}</math></li> <li>• <math>\pm 0.3\% \text{ F.S. rdg} \pm 3 \text{ dígitos máx. solo para la terminal 5A.}</math></li> <li>• <math>-10^{\circ}\text{C a } 50^{\circ}\text{C} - \pm 0.5\% \text{ F.S. rdg} \pm 3 \text{ dígitos}</math></li> </ul>
Método de conversión A/D	$\Sigma\Delta$ (Sigma Delta) ADC
Ciclo de muestreo	50ms
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)	$\approx 134 \text{ g} (\approx 213.5 \text{ g})$

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

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