



# Registrador de datos

## PCE-VR 10

El logger de datos de tensión se usa para registrar hasta 3 señales de 0...3000 mV. El logger de datos de tensión almacena los valores en una tarjeta de memoria SD en formato Excel (xls). Para registrar valores de tensión en un rango de 0 ... 10 V es necesario un divisor de tensión. Las señales de tensión se transmiten al logger de datos a través de unos bornes. No es necesario escalar la señal de medición, pues los valores se guardan como valores en mV. Posteriormente puede escalar los valores a través del programa Excel.

Además de guardar datos, el logger de datos de tensión muestra los valores en la gran pantalla LCD. La resolución máxima es de 0,1 mV. El logger de datos de tensión se alimenta por 6 pilas de tipo AA de 1,5 V o mediante un adaptador de red. Si desea visualizar los valores en una pantalla de ordenador en tiempo real puede conectar el logger de datos de corriente al PC usando la interfaz de datos.

- ▶ Registro de datos en tarjeta SD
- ▶ 3 canales de medición
- ▶ Entrada: 0 ... 3000 mV
- ▶ Conexión via bornes
- ▶ Datos se registran en fichero xls
- ▶ Gran pantalla con iluminación de fondo

#### Características técnicas

Rango	Resolución	Precisión
0 ... 300 mV	0,1 mV	$\pm(0,5 \% + 0,2 \text{ mV})$
0 ... 3000 mV	1 mV	$\pm(0,5\% + 2 \text{ mV})$
Cuota de registro	1, 2, 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600 segundos	
Memoria	Tarjeta SD hasta 16 GB	
Pantalla	LCD con iluminación de fondo	
Actualización de datos en pantalla	1 segundo	
Alimentación	6 x pilas de 1,5 V tipo AA Adaptador de red 9 V / 800 mA	
Condiciones operativas	0 ... 50 °C / < 85 % H.r.	
Dimensiones	132 x 80 x 32 mm	
Peso	Aprox. 190 g	

#### Contenido del envío

1 x Logger de datos de tensión PCE-VR 10
3 x Bornes
1 x Tarjeta de memoria SD
1 x Soporte
1 x Cinta adhesiva
1 x Manual de instrucciones

### Más información



Nos reservamos el derecho a modificaciones