

## Registrador USB 4-20 mA PCE-CLL 1

registrador de datos 4-20 mA para la medición de corriente / con interfaz USB / posibilidad de alimentación mediante baterías / protección IP 67 / incluye software DGraph

El registrador de datos PCE-CLL 1 mide de forma prolongada de corriente de 4 ... 20 mA. El registrador de datos PCE-CLL 1 registra hasta 32.000 valores e integra una interfaz USB. Con el registrador de datos garantiza la medición, ya que puede ajustar los valores límite y además, el aparato está equipado con luces de aviso LED. Además, puede proteger el registrador de datos con una contraseña para impedir el acceso a los datos por personas no autorizadas. El software que se incluye en el envío, permite la transmisión de los valores medidos a un ordenador, donde posteriormente los puede procesar gráficamente, analizarlos, almacenarlos e imprimirlos. Si tiene más preguntas acerca del registrador de datos, consulte los siguientes datos técnicos, utilice nuestro [formulario de contacto](#) o llámenos al: 902 044 604 para España, +34 967 543 695 para Latinoamérica e internacional o en el +56 2 29381530 para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto acerca del registrador de datos o cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), de [equipos de laboratorio](#), de [instrumentos de medida](#) o [balanzas](#) de [PCE Ibérica S.L.](#)



- Rango de medición: 4 ... 20 mA
- Luz de aviso LED
- Manejo sencilla
- Alimentación por baterías o USB

PCE Ibérica S.L. | Mayor 53 – Bajo | 02500 Tobarra (Albacete)  
Tel: +34 967 543 548 | Fax: +34 967 543 542 | Email: [info@pce-iberica.es](mailto:info@pce-iberica.es)  
<http://www.pce-iberica.es/>

- Valores límite ajustables
- Protegido con contraseña

- Incluye software
- Memoria interna para 32.000 valores

### Especificaciones técnicas del registrador de datos USB 4-20 mA PCE-CLL 1

Rango de medición	4 ... 20 mA
Precisión	$\pm 1 \% \pm 1$ dígitos
Resolución	0,05 mA
Pantalla LCD	Sí
Capacidad de memoria	65 KBytes (32.000 valores)
Cuota de medición	Ajustable 1 s ... 12 horas
Software para PC	DGraph y controlador USB (incluidos)
Alimentación	Baterías o USB
Duración de las baterías	Aprox. 3 años (cuota de registro: 1 min.)
Carcasa	ABS, TPU, PC
Temperatura ambiente	-35 ... +80 °C
Dimensiones	120 x 35 x 30 mm
Peso	Aprox. 80 g



Puede pedir opcionalmente una pinza para el registrador de datos 4-20 mA.



El software DGGraph para el registrador de datos 4-20 mA PCE-CLL 1 amplía los ámbitos de uso y le proporciona una visión general precisa sobre todos los datos almacenados.

### Contenido del envío del registrador de datos USB 4-20 mA PCE-CLL 1

1 x Registrador de datos PCE-CLL 1, 1 x Software, 1 x Baterías 3,6 V AA, 1 x Instrucciones de uso

Aquí encontrará otros productos parecidos bajo la clasificación "Registrador de datos":

- [Registrador de datos Daq Pro](#)  
(registrador de datos de 8 canales para humedad y temperatura)
- [Registrador de datos PCE-KD5](#)  
(registrador de datos hasta 48 entradas analógicas, pantalla táctil, interfaz Ethernet)
- [Registrador de datos PCE-KD9](#)  
(registrador de datos hasta 75 entradas analógicas, pantalla TFT táctil, RS485)
- [Registrador de datos PAR-99X](#)  
(registrador de datos de 8 canales, dimensiones compactas, pantalla gráfica LCD)



Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.

