



Registrador de datos

PCE-CR 10

El registrador de datos de corriente se utiliza para registrar hasta 3 señales de 0/4...20mA. El dispositivo almacena los flujos de proceso medidos en una tarjeta SD en formato Excel. Además de almacenar los valores medidos, el dispositivo también los muestra en una gran pantalla. La resolución máxima es de 0,01 mA. El equipo funciona con 6 pilas AA de 1,5V o con una fuente de alimentación. Para visualizar los valores medidos en tiempo real, este registrador de datos actual puede conectarse al PC a través de una interfaz de serie.

Las señales de corriente se transmiten al registrador de datos a través de bornes de conexión. Estos permiten conmutar entre los sensores conectados con una salida en mA de forma relativamente rápida y sencilla. Esto garantiza que el registrador pueda utilizarse de forma universal y flexible. No es necesario escalar la señal de medición, ya que los valores medidos se almacenan directamente como mA. En Excel, el escalado se puede realizar cómodamente de forma manual.

- ▶ Registro de datos en tarjeta SD
- ▶ 3 canales de medición
- ▶ Entrada 0/4 ... 20 mA
- ▶ Conexión vía bornes
- ▶ Datos se registran en fichero xls
- ▶ Gran pantalla con iluminación de fondo

Características técnicas

| | |
|------------------------------------|---|
| Rango | 0/4 ... 20 mA |
| Precisión | ± (0,5% + 0,02 mA) |
| Resolución | 0,01 mA |
| 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 Registrador de datos de corriente PCE-CR 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