

## Datalogger per corrente elettrica PCE-CR 10

**Datalogger per corrente elettrica a 0/4 ... 20 mA / 3 canali di ingresso / Regolazione della frequenza di campionamento / Display LCD retroilluminato / Archiviazione dei dati nella scheda di memoria SD / Genera file xls**

Il datalogger per corrente elettrica PCE-CR 10 viene utilizzato per memorizzare segnali 0/4 ... 20 mA su 3 canali. Il datalogger per corrente elettrica memorizza i valori in una scheda di memoria SD in formato Excel (xls). Oltre al salvataggio dei dati, il datalogger per corrente elettrica visualizza i valori di misura sull'ampio display LCD. La risoluzione massima è di 0,01 mA. Il datalogger per corrente elettrica è alimentato da 6 batterie AA da 1,5V o da un alimentatore. Se si desidera visualizzare i valori sullo schermo di un computer, è possibile collegare il datalogger per corrente elettrica al PC utilizzando l'interfaccia dati.

I segnali della corrente vengono trasmessi al datalogger tramite i terminali. Non è necessario scalare il segnale di misura, poiché i valori sono memorizzati come valori in mA. Quindi è possibile ridimensionare i valori di misura con il programma Excel.

- Dati archiviati nella scheda di memoria SD
- 3 canali di misura
- Ingresso 0/4 ... 20 mA
- Collegamento con terminali
- Dati registrati su file xls
- Ampio display retroilluminato

### Specifiche tecniche

Range di misura	0/4 ... 20 mA
Precisione	± (0,5% + 0,02 mA)
Risoluzione	0,01 mA
Frequenza di campionamento	1, 2, 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600 secondi
Memoria	Scheda di memoria SD fino a 16 GB
Display	LCD retroilluminato
Aggiornamento dei dati sul display	1 secondo
Alimentazione	6 x Batterie da 1,5V AA Alimentatore 9V / 800mA
Condizioni operative	0 ... 50 °C / < 85 % U.R.
Dimensioni	132 x 80 x 32 mm
Peso	Ca. 190 g

### Contenuto della spedizione

- 1 x Datalogger per corrente elettrica PCE-CR 10,
- 3 x Terminali,
- 1 x Scheda di memoria SD,
- 1 x Supporto,
- 1 x Nastro adesivo,
- Istruzioni per l'uso (In Inglese)