# MICRO OHMMETRO

## PCE-MO 2010




- **Selezione a 7 range**
- **Metodo a 4 fili**
- **Display LCD da 5,1" con retroilluminazione**
- **Memoria interna**
- **Spegnimento automatico**
- **Indicazione di data e ora**
- **Software**

Questo micro ohmmetro può essere utilizzato in diverse applicazioni poichè dispone di 7 diversi intervalli di misurazione da 0 5Ω a 200 Ω con una risoluzione massima di 0,1 5Ω e una corrente di prova massima di 10 A. Il metodo a 4 fili garantisce misurazioni precise con resistenze molto basse senza che la resistenza del cavo stesso influenzi. Le possibilità di utilizzo sono molto ampie, come trovare un cattivo contatto tra due punti, effettuare misure su interruttori, controllare la continuità nei collegamenti di terra o controllare i rivestimenti metallici.

Il display LCD retroilluminato del micro ohmmetro consente una comoda lettura dei valori di misura, anche in aree con illuminazione avversa. La memoria interna per 200 valori e l'indicazione di batteria scarica sono caratteristiche utili. Tramite l'interfaccia ottica RS-232 è possibile trasferire i valori di misura al computer. Il software consente di esportare i valori di misurazione in un documento di testo. La custodia per il trasporto e la custodia dei morsetti facilitano il trasporto del micro ohmmetro. Tutte queste caratteristiche rendono questo micro ohmmetro un ottimo strumento di manutenzione.

## Specifiche

| **Resistenza** | |
|---|---|
| Campo di misura | 0 ... 200 µΩ |
| Risoluzione | 0,1 µΩ |
| Precisione | ±(2 % +8 cifre) |
| **Resistenza** | |
| Campo di misura | 0 ... 2000 µΩ |
| Risoluzione | 1 µΩ |
| Precisione | ±(2 % +8 cifre) |
| **Resistenza** | |
| Campo di misura | 0 ... 20 mΩ |
| Risoluzione | 0,01 mΩ |
| Precisione | ±(1 % +4 cifre) |
| **Resistenza** | |
| Campo di misura | 0 ... 200 mΩ |
| Risoluzione | 0,1 mΩ |
| Precisione | ±(1 % +4 cifre) |
| **Resistenza** | |
| Campo di misura | 0 ... 2 Ω |
| Risoluzione | 1 mΩ |
| Precisione | ±(1 % +4 cifre) |
| **Resistenza** | |
| Campo di misura | 0 ... 20 Ω |
| Risoluzione | 0,01 Ω |
| Precisione | ±(1 % +4 cifre) |
| **Resistenza** | |
| Campo di misura | 0 ... 200 Ω |
| Risoluzione | 0,1 Ω |
| Precisione | ±(1 % +4 cifre) |

| **Specifiche tecniche generali** | |
|---|---|
| Tipo di display | LCD con retroilluminazione |
| Dimensioni del display | 5,1 Pollici |
| Supporto di memorizzazione | Memoria interna |
| Capacità di stoccaggio | 200 Valori |
| Interface | RS232 |
| Norma | IEC61010-1, EN 61326-1 |
| Spegnimento automatico | 3 min. |
| Standard di sicurezza | CAT III 300V |
| Metodo di misurazione | Metodo a 4 fili per la misura di mΩ |
| Corrente di prova | ....Refresh page to load data.... |
| Lingua del menu | Inglese |
| Classe di protezione (dispositivo) | IP30 |
| Alimentazione | 24 V DC / 0,625 A |
| Tipo di connettore | Dispositivo Europlug |
| Capacità della batteria | 5200 mAh |
| Condizioni operative | 0 ... 40 °C , 0 ... 80 % U.R. |
| Condizioni di stoccaggio | 0 ... 40 °C , 0 ... 40 % U.R. |
| Dimensioni ( L x L x A ) | 322 x 260 x 135 mm |
| Peso | 3126 g |