# «PeakTech® P 2170» Misuratore LCR/ESR, 100 Hz - 100 kHz, con USB




## 279,90 €

Prezzi incl. IVA più costi di spedizione

Codice prodotto: P 2170

GTIN/EAN: 4250569402159

## Descrizione

Questo strumento di misura LCR digitale con ESR (misura della resistenza equivalente in serie) è dotato di numerose funzioni e, grazie al suo design compatto, è ideale per il test dei componenti sul posto di lavoro e per vari lavori di assistenza e manutenzione. Il display multifunzione illuminato con grafico a barre e l'elevata frequenza di misura, fino a 100 kHz, consentono di lavorare con alta precisione. I componenti possono essere testati con i terminali Kelvin in dotazione (4 conduttori) o direttamente tramite le prese di prova sul pannello frontale. Il software per PC in dotazione consente di registrare, salvare e valutare i valori misurati. L'alimentazione è fornita dalle batterie in dotazione o da un alimentatore disponibile separatamente.

## Caratteristiche tecniche

- Display multilinea a 4 ½ cifre con grafico a barre
- Misura dell'ESR (resistenza serie equivalente)
- Precisione di base: 0,3% con risoluzione dello 0,01%.
- Rilevamento automatico LCR
- Funzione di ordinamento Pass / Fail
- Misura del valore relativo, funzione di mantenimento dei dati
- Frequenza di misura: 100/120 Hz, 1/10/100 kHz
- Spegnimento automatico

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg
www.peaktech.de

- Funzione di autocalibrazione
- Interfaccia USB e software per PC
- Accessori: Cavo di interfaccia USB, software per Windows, terminali Kelvin, borsa, batteria e manuale d'uso.

## Specifiche

| | |
|---|---|
| **USB:** | ■ |
| **Capacità massima.:** | 20 mF |
| **Frequenza del test:** | 1 kHz, 10 kHz, 100 Hz, 100 kHz, 120 Hz |
| **Funzioni LCR:** | C, Cp, Cs, D, DCR, ESR, L, Lp, Ls, Q, R, Rp, ☒ |
| **Induttanza max.:** | 20 kH |
| **Luoghi digitali:** | 20.000 |
| **Selezione della gamma:** | Automatisch |
| **Tipo di display:** | LCD |
| **D/Q:** | ■ |
| **OHM max.:** | 200 MΩ |

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg
www.peaktech.de