

| | |
|---|---|
| Nome (Tipo) apparecchiatura | Analizzatore d'impedenza |
| Fornitore | MICROLEASE |
| Costruttore | KEYSIGHT |
| Modello | E4990A |
| Descrizione breve | Impedance analyzer con capacità di misura da 20 Hz a 10 MHz |
| Website | https://www.keysight.com/en/pd-2405177-pn-E4990A/impedance-analyzer-20-hz-to-10-20-30-50-120-mhz?cc=IT&lc=ita |
| Altre caratteristiche / funzionalità disponibili | <p>Range di misura di impedenza: Da 25 mΩ a 40 MΩ Banda di misura: Da 20 Hz a 10 MHz Possibilità di upgrade di banda fino a 120MHz accuratezza di misura dell'impedenza: $\pm 0.08\%$ (typical $\pm 0.045\%$) Parametri misurabili: Impedenza Z , ammettenza Y , angolo θ, resistenza R, reattanza X, conduttanza G, suscettanza B, induttanza L, capacità C, dissipation factor D, fattore di merito Q, Z complessa, Y complessa, Vac, Iac, Vdc, Idc Built-in DC bias range da 0 V a ± 40 V da 0 A to ± 100 mA</p> |
| Riferimento scientifico | Manzoni Stefano - stefano.manzoni@polimi.it |
| Riferimento operativo | Manzoni Stefano - stefano.manzoni@polimi.it |
| Modalità di gestione | Gruppo di Ricerca |

