

EM100K - TESTER DI RESISTIVITÀ SUPERFICIALE CON PROBES 2.5KG



Cod. 149634K



TESTER KIT PER AREE EPA MOD. EM100K

EM100K - Tester di resistività superficiale completo di due probes da 2.5 kg, ideale per verificare le proprietà antistatiche di un'area EPA secondo le normative ESD.

Con accuratezza e semplicità, EM100K consente di misurare con un unico strumento:

- **Resistività superficiale:** posizionando il tester sulla superficie e premendo il tasto test
- **Resistenza punto a punto:** posizionando i due pesi alla distanza di 1m ca. e premendo il pulsante test
- **Resistenza vero terra:** posizionando un peso a terra e un cavo sul punto di terra e premendo il pulsante test.

Una scala di LED luminosi indicherà il risultato del test.

Altri elementi inclusi nella fornitura: certificato di calibrazione, puntali, custodia protettiva.

Caratteristiche

- **Autorange:** 10 V, 100 V - Entrambi i test sono incorporati nel dispositivo che effettua uno switch automatico quando ti sposti tra materiali conduttivi, dissipativi e isolanti
- Unità di misura: **Ohm per metro quadrato**



- **Legenda colori:**
 - Test 9V $\times 10^3 \div 10^5$ = Verde (**Conduttivo**)
 - Test 100V $\times 3 \times 10^5 \div 10^9$ = Giallo (**Dissipativo**)
 - Test 100V $\times 3 \times 10^9 \div 10^{10}$ = Arancione (**Dissipativo**)
 - Test 100V $\times 10^{12} \pm$ Rosso (**Isolante**)
- **Precisione:**
 - +/- 0.5 Decade** (range conduttivo)
 - +/- 0.25 Decade** (range dissipativo)
- **Dimensioni:** 70 x 130 x 35 mm
- **Peso delle probes:** 2 x 2.5 kg
- Soddisfa i requisiti degli standard europei IEC 61340-5 e EN100 015/1
- Conforme agli standard ESD, CE, UKCA, RoHS e REACH.