

## 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.