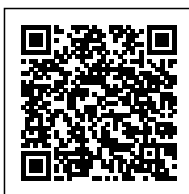


## EFM022 MISURATORE DI CAMPO ELETTROSTATICO ESD



Cod. 149337F



### EFM-022 ELEKTROFELDMETER

**EFM-022 - Misuratore di campo elettrostatico per applicazioni ESD**, caratterizzato da un design compatto e user-friendly che permette operazioni con un solo tasto. Il menu è semplice e intuitivo e consente di selezionare **5 distanze di misurazione preimpostate**.

Usando le distanze di misurazione preimpostate, i risultati dei test vengono convertiti automaticamente da Volt/Metro a Volt. La **funzione HOLD** consente di "congelare" i dati sul display, ottenendo misurazioni accurate anche in luoghi di difficile accesso. Grazie a una "zero point continuity" molto alta, non è necessario effettuare la regolazione dello zero prima di ogni misurazione.

#### Caratteristiche

- **EPA compatibile grazie all'alloggiamento in plastica antistatica**
- Intervallo di misurazione: **da 0 a  $\pm 200$  kV**
- Intervalli di misurazione (distanze preimpostate): Distanza **1 cm**: da 0 a 10 kV - Distanza **2 cm**: da 0 a 20 kV - Distanza **5 cm**: da 0 a 50 kV - Distanza **10 cm**: da 0 a 100 kV - Distanza **20 cm**: da 0 a 200 kV
- Intervalli di misurazione E-Field (selezione manuale):  $\pm 20$  kV/m,  $\pm 200$  kV/m,  $\pm 1$  MV/m
- Display: LCD con 2 righe, caratteri alfanumerici, 12 digits cad.
- La distanza di misurazione appare nella prima riga - La tensione potenziale è indicata in Volt nella seconda riga
- Alimentazione: Batteria alcalina 9 V, IEC 6F22



- Dimensioni: 122 x 70 x 26 mm
- Peso (senza batteria): 130 g ca.

**Accessori inclusi nella fornitura:** Custodia morbida - Cavo di messa a terra 1.5 m - Batteria 9 V - 2 x Supporti per distanza (2 cm) - Certificato di calibrazione di fabbrica - Manuale utente (Eng/Deu).

**Optional disponibili su richiesta (NON inclusi):** Grazie al kit aggiuntivo CPS-022 lo strumento può essere trasformato in un charge plate monitor con cui ottenere misurazioni riproducibili e misurazioni del tempo di decadimento elettrostatico (timer Start/Stop integrato).