

Gaussmetro PCE-MFM 2400

Gaussmetro con una precisione di 1% / Misura trasversale / Spegnimento automatico / Display retroilluminato / Misura in Tesla e Gauss / Per campi elettro-magnetici statici

Grazie al fatto che il range di misura del gaussmetro raggiunge i 2400 mT, è possibile usare questo dispositivo in molti settori. Il gaussmetro misura con una precisione del 1%, cosa che lo converte in un dispositivo molto preciso. Con il dispositivo può misurare il campo elettro-magnetico, ad esempio, di un relè utilizzato come magnete permanente. Un tipico ambito d'uso del gaussmetro sono i processi di fabbricazione o il controllo di qualità.

Dal momento che il gaussmetro dispone di un display retroilluminato, è possibile lavorare anche in ambienti scarsamente illuminati. Il gaussmetro si spegne automaticamente dopo 5 minuti di inattività. Questa funzione garantisce che le batterie del gaussmetro non si scarichino rapidamente.

- Alta precisione
- Range fino a 24.000 G e 2.400 mT
- Sensore trasversale
- Per misurare campi elettro-magnetici statici
- Spegnimento automatico

Specifiche tecniche

| | |
|---------------------------|---|
| Range di misura | 0 ... 200 mT 200 ... 2.400 mT 0 ... 2.000 G 2.000 ... 24.000 G |
| Precisione | ±1% del valore |
| Risoluzione | 0,01 mT 0,1 G |
| Direzione della misura | Trasversale |
| Campo elettro-magnetico | Statico (DC) |
| Unità di misura | mT, G |
| Alimentazione | 1 x Batteria da 9V |
| Spegnimento automatico | Dopo 5 minuti di inattività |
| Modalità | Misura, Hold |
| Display | LCD digitale retroilluminato |
| Temperatura operativa | 0 ... +50 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -20 ... +50 °C |
| Dimensioni | 185 x 97 x 40 mm |
| Peso | 310 g |
| Sensori | Hall trasversale, lung. cavo: circa 1 m |

Contenuto della spedizione

- 1 x Gaussmetro PCE-MFM 2400,
- 1 x Sensore Hall (trasversale),
- 1 x Astuccio,
- 1 x Batteria da 9V,
- Istruzioni per l'uso (Disponibili in Inglese, Italiano in traduzione)