

Misuratore di campi elettro-magnetici PCE-MFM 2400-ICA (Rapporto di taratura ISO incluso)



Misuratore di campi elettro-magnetici con una precisione di 1% / Misura trasversale / Spegnimento automatico / Display retroilluminato / Misura in Tesla e Gauss / Per campi elettro-magnetici statici / Rapporto di taratura ISO incluso

Grazie al fatto che il range di misura del misuratore di campi elettro-magnetici raggiunge i 2400 mT, è possibile usare questo dispositivo in molti settori. Il misuratore di campi elettro-magnetici 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 misuratore di campi elettro-magnetici sono i processi di fabbricazione o il controllo di qualità.

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

- ▶ **Rapporto di taratura ISO incluso**
- ▶ 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

Informazioni supplementari

Manuale



Altre informazioni sul prodotto



Specifiche soggette a modifiche