



MIERNIK NATĘŻENIA POLA MAGNETYCZNEGO

MP-1000 – niezawodny miernik do badań natężenia pola magnetycznego, niemieckiego producenta List-Magnetik GmbH. Bardzo poręczny, lekki i prosty w obsłudze, o szerokim zasięgu pomiaru wyrażanym w dwóch jednostkach (A/cm i Oe). W ofercie dostępne są trzy sondy: osiowa, styczna i kontaktronowa.



Dane techniczne

Model	MP - 1000
Wyświetlacz	3-cyfrowy
Jednostki pomiaru	A/cm – Gauss (Oe) (do wyboru)
Zasięg pomiaru	DC: 0 – 2000 kA/m DC: 0 – 20.000 A/cm (Gauss/Oe) DC: 0 – 2000 mT AC: 20 – 20.000 A/cm (Gauss/Oe) AC: 20 – 2000 kA/m AC: 20 – 2000 mT Automatyczna zmiana zakresu pomiaru
Rozkład	0 – 100 A/cm (Gauss): 0,1 A/cm (G) > 1000 A/cm (Gauss): 1 A/cm (G) > 10.000 A/cm (Gauss): 0,1 kA/cm (KG)
Dokładność (pole jednorodne)	DC/AC zakres – 0-20000 A/cm \pm 2 %
Zakres częstotliwości AC (AC = wartość skuteczna RMS)	10 Hz – 5 kHz
Pamięć wartości szczytowej (PEAK HOLD)	Czas trwania impulsu > 0,1 msec.
Rodzaje kompatybilnych sond	Sondy osiowe i styczne: P-A2 / P-T2 / P-Z2
Zasilanie	Baterie akumulatorowe: 2 x 1,5V AA Mignon, ewentualnie 2 x 1,2V AA
Czas pracy	ok. 80 godz.
Automatyczne wyłączenie	2 min. – jeżeli nie zmienia się wartość mierzona
Wymiary	105 x 65 x 26 mm
Waga (z bateriami)	137 g
Gwarancja	Urządzenie wyświetlające: 12 miesięcy Sonda: 3 miesiące

