



LIST-MAGNETIK MP-2000

MIERNIK NATEŻENIA POLA MAGNETYCZNEGO

pohl & pohl
spółka z o.o.

MP-2000 – zaawansowany miernik do badań natężenia pola magnetycznego niemieckiego producenta List-Magnetik GmbH. Bardzo poręczny, lekki i prosty w obsłudze, o szerokim zasięgu pomiaru wyrażanym w trzech jednostkach (A/cm, Oe, Tesla). Dostępne są trzy sondy: osiowa, styczna i kontaktronowa.



Model	MP – 2000 *
Wyświetlacz:	Graficzny, wieloliniowy, podświetlany
Jednostki pomiaru:	A/cm – Gauss (Oe) – Tesla (do wyboru)
Zasięg pomiaru:	DC: 0 – 4000 kA/m DC: 0 – 40.000 A/cm (Gauss/Oe) DC: 0 – 4000 mT AC: 20 – 20.000A/cm (Gauss/Oe) AC: 20 – 2000 kA/m AC: 20 – 2000 mT Automatyczna zmiana zakresu pomiaru
Rozkład:	0 – 200 A/cm (Gauss): 0.1 A/cm (G) > 2000 A/cm (Gauss): 1 A/cm (G) > 10,000 A/cm (Gauss): 1 kA/cm (KG) 0 – 20 kA/cm (Gauss): 0.01 kA/m (T) > 20 A/cm (Gauss): 0.1 kA/m (T) > 1,000 A/cm (Gauss): 1 kA/m (mT)
Dokładność (pole jednorodne):	DC/AC zakres - 0-20000 A/cm ± 2 %
Zakres częstotliwości AC (AC = wartość skuteczna RMS):	10 Hz – 5 KHz
Pamięć wartości szczytowej (PEAK HOLD):	Czas trwania impulsu > 0.1 msec.
Typy kompatybilnych sond:	Sondy osiowe i styczne: P-A4 / P-T4 / P-Z4
Zasilanie:	Baterie akumulatorowe: 3 x 1.5V AA Mignon, ewentualnie 3 x 1.2V AA
Czas pracy:	ok. 100 godz.
Pamięć pomiarów:	do 10,000
Pamięć aplikacji:	do 100
Ewaluacja statystyczna:	MAX, MIN, MEAN
Automatyczne wyłączenie:	po 2 min. - jeżeli wartość mierzona nie zmienia się
Wymiary:	198 x 92 x 35 mm
Waga (z bateriami):	265 g
Interfejs:	RS 232 + bezprzewodowy nadajnik USB
Gwarancja:	Urządzenie wyświetlające: 12 miesięcy Sonda: 3 miesiące

*Dane techniczne mogą ulec zmianie.



pohl & pohl sp. z o.o

ul. Malczewskiego 1A
47-400 Racibórz

tel./fax: +48 32 418 2000
post@ndt.pl

Odwiedź nas na:
www.ndt.pl