

MI 2126 Earth 2/3

MI 2126 Earth 2/3 je vysokokvalitný prístroj určený pre profesionálne testovanie zemného odporu 3-vodičovou metódou v súlade s normou EN 61557-5. Prístroj bol vyvinutý na základe mnohoročných skúseností z vývoja a výroby prístrojov na meranie zemného odporu a testovanie elektrických inštalácií.

MERANIA:

- Zemný odpor, 3-vodičová metóda.

HLAVNÉ VLASTNOSTI:

- **Meranie zemného odporu:** prístroj vykonáva štandardné meranie 3-vodičovou metódou s dvomi pomocnými sondami.
- **Jednoduchá obsluha:** na prístroji sú len tri ovládacie tlačidlá. Podrobný popis práce s prístrojom je uvedený v priloženom návode na obsluhu.
- **Prenosný:** MI 2126 sa vyznačuje nízkou hmotnosťou a batériovým napájaním.
- **Spôľahlivosť:** prístroj poskytuje hodnoverné výsledky aj pri teste v zarušenom prostredí.
- **Opakovateľnosť:** prístroj meria spoľahlivo aj v prípade, že pomocné sondy sú umiestnené v prostredí s vysokým odporom (napr. piesočná alebo kamenistá pôda).

POUŽITIE:

- test zemných odporov 3-vodičovou metódou;
- Test sústav s jedným alebo viacerými zemničmi.

NORMY:

Funkcia:
IEC/EN 61557-1; IEC/EN 61557-5

Ďalšie normy pre testovanie:
IEC/EN/HD 60364; AS/NZ 3018;
CEI 64.8; HD 384; BS 7671; VDE 0413
Elektromagnetická kompatibilita:
IEC/EN 61326
Bezpečnosť: IEC/EN 61010-1;
IEC/EN 61010-031

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Funkcia	Rozsah merania	Rozlíšenie	Presnosť
Zemný odpor	0.00 Ω ... 19.99 Ω	0.01 Ω	± (2% z mer.hodn. + 10 dig.)
	20.0 Ω ... 199.9 Ω	0.1 Ω	± (2% z mer.hodn. + 10 dig.)
	200 Ω ... 999 Ω	1 Ω	± (2% z mer.hodn. + 10 dig.)
	1.000 kΩ ... 1.999 kΩ	1 Ω	± (2% z mer.hodn.+ 10 dig.)
	2.00 kΩ ... 19.99 kΩ	10 Ω	±5% z meranej hodnoty
Napájanie	4 x 1.5 V alkalické batérie, typ C		
Ochranná trieda	Dvojitá izolácia		
Rozmery	280 x 70 x 80 mm		
Hmotnosť	410 g		



SÚČASŤ DODÁVKY:

- Prístroj MI2126 Earth 2/3
- Pás na zavesenie
- Merací kábel, 4.5 m (čierny)
- Merací kábel, 15 m (červený)
- Merací kábel, 20 m (modrý)
- Pomocné zemné sondy, 2 ks
- Návod na obsluhu
- Kalibračný list

