

MI 2093 Line Tracer

MI 2093 Line Tracer je univerzálny prístroj určený na určenie trasy skrytých vodičov v stenách, podlahách a v zemi, alebo pre určenie konkrétneho vodiča v zväzku vodičov. Tiež je možné identifikovať poistku patriacu ku konkrétnej zásuvke alebo k obvodu. Line Tracer pomôže aj pri hľadaní skrytých problémov na vedení (skrat, prerušenie vedenia).

FUNKCIE:

- Vyhľadávanie vedení v stenách, stropoch, podlahách a v zemi;
- Vyhľadávanie vedení pod napätím alebo bez napätia;
- Vyhľadávanie káblových skratov a prerušení;
- Vyhľadávanie skrytých zásuviek a rozvodných krabíc;
- Lokalizácia poistky patriacej ku konkrétnemu obvodu;
- Určenie konkrétnej žily v zväzku vodičov;
- Vyhľadávanie rúrok a iných slučiek z vodivého materiálu.

HLAVNÉ VLASTNOSTI:

- Možno dosiahnuť hĺbku detekcie 2m.
- Práca na živých aj neživých kábloch.
- Vysokocitlivý prijímač R10K detekuje vyslaný signál okolo vodiča.
- Trojúrovňové nastavenie citlivosti prijímača: nízka, stredná a vysoká. Každá z týchto úrovní ešte môže byť presne doladená.
- Dvojitá indikácia, bargraf a zvukový signál zabezpečujú spoľahlivú prácu v hluku alebo pri slabom svetle.

POUŽITIE:

- Práca na elektrických inštaláciách;
- Práca na káblových rozvodoch;
- Hľadanie na rúrkových rozvodoch;
- Práca na telekomunikačných sieťach.



NORMY:

Elektromagnetická kompatibilita:
IEC/EN 61326
Bezpečnosť:
IEC/EN 61010-1; IEC/EN 61010-031

SÚČASŤ DODÁVKY:

- Vysielač T10K
- Prijímač R10K
- Merací kábel pre R10K so zabudovaným odporom a hrotom, 1,5 m
- Merací kábel pre T10K, 1,5 m, 2 ks
- Špeciálna selektívna sonda
- Merací hrot, čierny, 2 ks
- Krokosvorka, čierna, 2 ks
- Taška na prenášanie
- Návod na obsluhu
- Kalibračný list

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Vysielač T10K	
Napájanie	4 x 1.5 V alkalické alebo 4 x 1.2 V nabijacie batérie, typ AA
Prepät'ová kategória	CAT III / 300 V
Rozmery	80 x 50 x 150 mm
Hmotnosť	280 g
Prijímač R10K	
Napájanie	1 x 9 V batéria
Rozmery	45 x 450 x 210 mm
Hmotnosť	140 g

