

Hledač elektroinstalací a poruch

MI 2093 Line Tracer

UNIVERZÁLNÍ SADA PRO VYHLEDÁVÁNÍ ELEKTROINSTALACÍ VE ZDECH, PODLAHÁCH, KABELŮ VE SVORKOVNICÍCH A ZÁVAD NA ELEKTROINSTALACÍCH BEZ A POD NAPĚTÍM

Sada sestává z:

Z vysílače T10K a přijímače R10K



Je určen k :

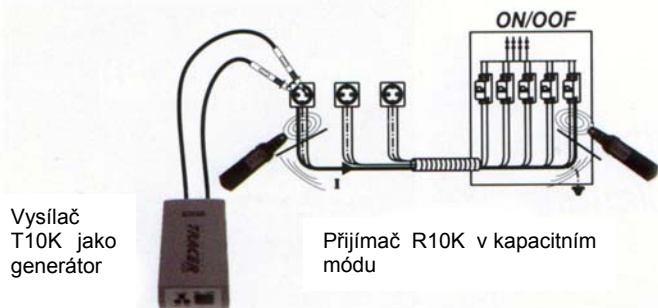
- VYHLEDÁNÍ ELEKTROINSTALACE VE ZDI
- VYHLEDÁNÍ KABELU VE SVAZKU
- VYHLEDÁNÍ MÍSTA PŘERUŠENÍ VODIČE
- PŘÍRAZENÍ ZÁSUVKY K JISTIČI
- VYHLEDÁNÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI
- ZJIŠTĚNÍ VADNÝCH POJISTEK
- VYHLEDÁNÍ MÍSTA ZKRATU
- ZJIŠTĚNÍ PŘÍTOMNOSTI SÍŤOVÉHO NAPĚTÍ

System měření

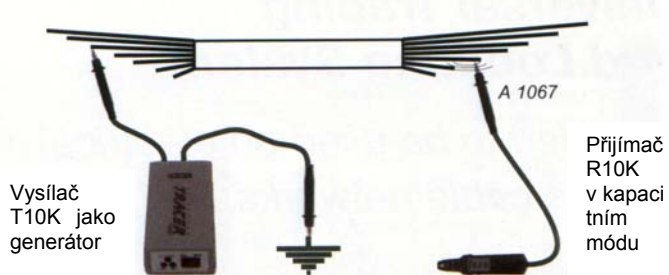
- Vysílač T10K automaticky volí provozní mód (generátor nebo zátěž) podle toho jestli je nebo není instalace pod napětím. Generuje signál 10.6 kHz
- Velmi citlivý snímač detekuje přítomnost generovaného signálu v okolí měřených vodičů a objektů.
 - * tři stupně citlivosti: nízká, střední a vysoká
 - * přidavný trimr umožňuje jemné doladění citlivosti
- Dvojitá optická a akustická indikace zajišťuje snadnou indikaci v tmavém a hlučném prostředí.
 - * bargraf zobrazuje výskyt a intenzitu přijímaného signálu
 - * akustická indikace dokazuje výskyt a intenzitu přijímaného signálu

Trasování vodičů pod napětím 30-300V
a bez napětí 0-30V

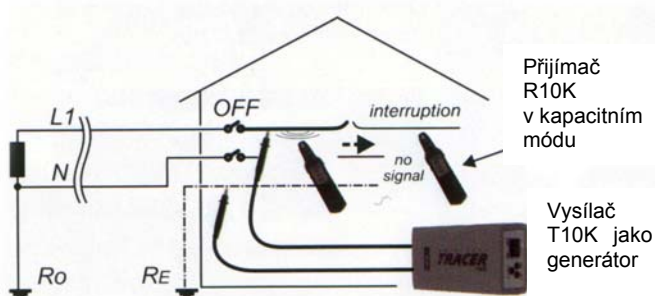
Určení individuálního vodiče, pojistky nebo
konektoru pomocí spec. hrotu



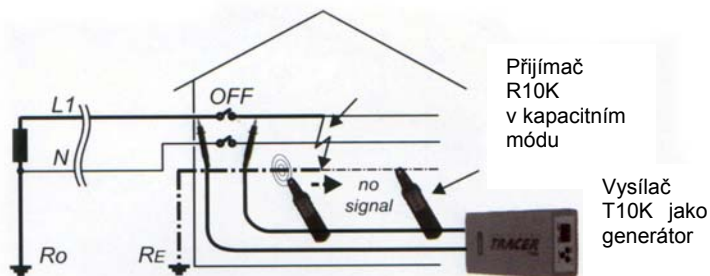
Vyhledávání přerušného kabelu



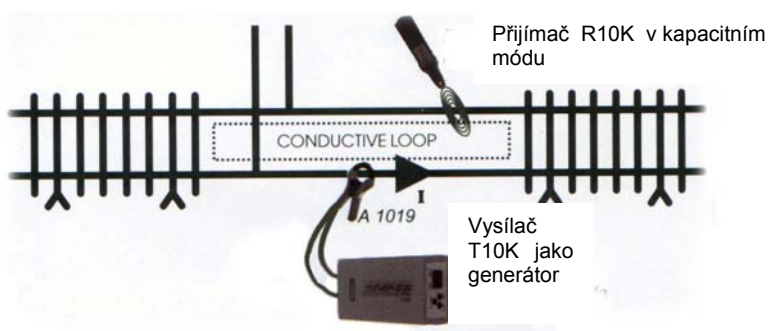
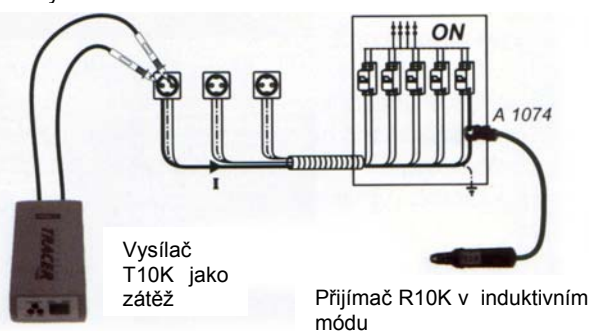
Vyhledávání zkratu na kabelech



Určení individuálního vodiče pomocí malých
proudových kleštíček



Proudové kleště pro vybuzení signálu



Technické parametry

Vysílač T10K

Napájení	Baterie 4 x AA, 1.5V
Pracovní teplota	0 - 40°C
Skladová teplota	-30 - 60°C
Váha	300g
Rozměry	80 x 50 x 150 mm
Indikátor slabých baterií	

Přijímač R10K

Napájení	Baterie 1 x PP3, 9V
Pracovní teplota	0 - 40°C
Skladová teplota	-30 - 60°C
Váha	150g
Rozměry	45 x 45 x 210 mm
Selektivita	vstupní pásmový filtr 10.6 kHz
Indikace	akusticky: piezoměnič (70dB) opticky: 10 stupňový LED bargraf
Indikátor slabých baterií	

Standardní dodávka obsahuje:

- Vysílač T10K
- Přijímač R10K
- 2 x měř. šňůra 1.5m pro R10K
- 2 x měř. hroty (černé)
- 2x krokosvorka
- brašna
- návod k použití
- prohlášení o shodě
- kalibrační protokol
- záruční list

Zvláštní příslušenství:

- A 1019 - proudové kleště 1000A-1A, d=52mm
- A 1067 - měř.šňůra pro R10K s vestavěným rezistorem
- A 1068 - šňůra pro připojení kleští
- A 1074 - proudové kleště 200A-0.2A, d=15mm