

TÓNOVÁ SKÚŠACIA SÚPRAVA TS 1

Návod na použitie

Súprava sa skladá z dvoch častí. Z tónového generátora a z indukčnej sondy.

POUŽITIE TÓNOVÉHO GENERÁTORA

- prepínač tónového generátora prepnite do polohy 2
- pripojte vodiče generátora na testovaný pár kábľa
- jednofrekvenčný alebo dvojfrekvenčný tón je volený vnútorným prepínačom v tónovom generátore
- vyhľadajte testovaný vodič alebo pár indukčnou sondou na druhom konci vedenia. Citlivosť sondy je cca 1 cm od meraného vedenia

SKÚŠANIE VEDENIA NA SKRAT

- prepínač tónového generátora prepnite do polohy 1
- pripojte vodiče generátora ku testovanému vedeniu a skratujte ich na opačnom konci
- červené svetlo LED diódy signalizuje nepretržené vedenie. Po rozpojení svetlo zhasne

IDENTIFIKÁCIA POLARITY

- prepínač tónového generátora prepnite do polohy 1
- pripojte vodiče generátora k vedeniu
- na zeleno bude svietiť dióda LED, pokiaľ má červený vodič polaritu PLUS
- na červeno bude svietiť LED, pokiaľ má červený vodič polaritu MÍNUS

ÚDRŽBA

Prístroj nevyžaduje žiadnu údržbu okrem výmeny batérií

TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozmery	: tónový generátor 83 x 58 x 22 mm
	indukčná sonda 148 x 48 x 23 mm
Púzdro	: nárazuvzdorné plastové
Napájanie	: batérie 9 V - 2x (nie je súčasťou balenia)
Tónová frekvencia	: 900 - 1100 Hz
Vstupný odpor	: cca 100 Ohm
Vstupná úroveň	: + 7 dBm

