

## MCT105

### Locator de cabluri



- Urmăriți cablurile și conductorii în pereți
- Funcționează atât pe cabluri sau conductori sub tensiune, cât și pe cele pasive
- Localizați întreruperile conductoarelor și scurtcircuiturile
- Identificați siguranțele și întrerupătoarele
- Localizează conductoare îngropate în pământ
- Localizează conducte metalice de apă și țevi de încălzire
- Indicație vizuală și sonoră a intensității semnalului
- Detector de tensiune fără contact (receptor)
- Reglare automată sau manuală a sensibilității
- Lanternă încorporată (receptor)

#### DESCRIERE

Trusa Megger MCT105 include un emițător și un receptor separat. Este concepută pentru a ajuta la detectarea și urmărirea cablurilor sau conductorilor metalici în pereți sau îngropați subteran, pentru a localiza și identifica siguranțe sau întrerupătoare pe circuitele electrice, precum și pentru a găsi întreruperi sau scurtcircuituri în cabluri și sisteme electrice de încălzire prin pardoseală. Poate fi folosit și pentru urmărirea țevilor metalice de apă și încălzire.

Emițătorul funcționează pe 5 domenii de tensiune: 12, 50, 120, 230 și 400 V, precum și un mod în care generează un semnal pe cabluri și conductoare pasive sau izolate. Receptorul oferă reglarea automată sau manuală a sensibilității semnalului pentru o acuratețe sporită și poate detecta cablurile îngropate până la o adâncime de 2,5 m. Ambele unități includ o funcție de oprire automată, împreună cu indicatori de baterie descărcată.

MCT105 este livrat cu tot ceea ce este necesar pentru a urmări și localiza cablurile sau conductorii, inclusiv cabluri de test, cleme crocodil, sonde de test și o cutie de transport.

#### SPECIFICAȚII

Alimentare	2 x baterii 9 V PP3
Temperatură de operare:	0 ° la 40 °C
Temperatură de depozitare:	-20 ° la 60 °C la <95% RH
Standard de securitate:	IEC EN61010-1 CAT III 300 V
Generator:	
Semnal de ieșire:	125 kHz
Domeniu de tensiune:	12 - 400 V
Domeniu de frecvență:	0 - 60 Hz
Display:	LCD
Detectare tensiune externă:	400 V CA/CC (max)
Categorie:	CAT III 300 V
Dimensiuni:	130 mm x 69 mm x 32 mm D
Greutate:	130g
Receptor:	
Adâncime de determinare:	Depinde de mediu și de utilizare:
Mod locator cablu:	utilizare monopolară aprox. 0 - 2 m utilizare bipolară aprox. 0 - 0,5 m
Detectare tensiune:	aprox. 0 - 0,4 m
Dimensiuni:	192 mm x 61 mm x 37 mm
Greutate:	180 g

#### COD DE COMANDĂ

Descriere	Art. nr.
MCT105	1013-836