

Localizzatore di cavi e tubi metallici interrati



98-980

Lo strumento 98-980 è un dispositivo portatile multifunzionale progettato per la localizzazione di cavi metallici sotterranei e fili traccianti. Dotato di una sonda da 60cm, questo strumento consente una precisa individuazione dei cavi, facilitando le operazioni di manutenzione e installazione.

Lo strumento può cercare cavi in rame e più in generale metallici di lunghezza massima di 3000m fino a una profondità di 2m.

L'intensità del segnale può essere regolata da 1 a 5 livelli per una ricerca più precisa della linea.

Funzioni e caratteristiche principali

- La ricerca dei cavi può essere effettuata direttamente sui cavi metallici sotterranei, in modo comodo e veloce, e può determinare la posizione delle rotture dei cavi.
- Può individuare facilmente fili di recinzione per animali domestici, fili metallici, tubi metallici, fili elettrici e così via.
- Si applica solo a cavi monofilari, bifilari collegati in parallelo, non a cavi multifilari.
- Rilevamento della continuità del cavo (percorso).
- Il ricevitore e il trasmettitore hanno entrambi la funzione di illuminazione.

Importante

- Spegnerne l'alimentazione della rete elettrica prima dell'uso.
- Scollegare i fili di fase e neutro dall'alimentazione.
- Non utilizzarlo su un circuito sotto tensione, per evitare di danneggiare il rilevatore.

Caratteristiche Generali

Rilevazione: Continuità
Indicazione: Indicatori LED, Segnale acustico
Protezioni: Sovratensione
Conessioni: Pinze
Funzioni aggiuntive: Torcia

Caratteristiche Elettriche

Tipo Alimentazione: Batteria
Tensione alimentazione DC:: 9Vdc
Batterie incluse: Batterie non incluse

Caratteristiche Meccaniche

Grado di protezione: IP40
Temperatura di lavoro: 0 / 40 °C
Temperatura di stoccaggio: -10 / 50 °C
Altitudine d'impiego: 2000m
Umidità atmosferica relativa: 80

Specifiche tecniche

Trasmettitore

Frequenza segnale in uscita: 1 MHz
Alimentazione: 1 x batteria 9V (non inclusa)
Consumo elettrico (min/max): 25 / 35 mA
Fusibile: F 250mA, 250V, 20x25mm
Tensione massima: 60V DC, 30V AC
Categoria di sovratensione: CAT 0 (0V)
Grado d'inquinamento: 2
Dimensioni: 135 x 74 x 31 mm (a)
Peso: 118g (senza batteria)

Ricevitore

Profondità di rilevamento: 0-2m



Applicazione monofilare: <3000m
Applicazione bifilare (collegati in parallelo): <3000m
Applicazione multifilare: non consentita
Continuità del cavo: Sì (dipendere dalla continuità del materiale)
Alimentazione: 1x batteria 9V (non inclusa)
Consumo elettrico (min/max): 25 / 95 mA
Dimensioni: 198 x43 x32 mm (b)
Peso: 135g (senza batteria)

(a) senza considerare la lunghezza del cavo con clip a coccodrillo
(b) senza considerare la lunghezza della sonda

Contenuto della confezione

- 1 x Trasmettitore
- 1 x Ricevitore
- 1 x Picchetto per messa a terra
- 1 x Cacciavite a stella
- 1 x Custodia
- 1 x Manuale d'uso

98-980

Localizzatore di cavi e tubi metallici interrati

Confezione: Scatola da 1pz.

Prodotti Correlati

CODICE	DESCRIZIONE
PAP-6LR61AP/1BPA	Pila Alcalina 9V