



98-980

Localizzatore di cavi e tubi metallici interrati

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.

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: Applicazione bifilare (collegati in parallelo):
 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 x 43 x 32 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

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.



Scheda tecnica

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

Localizzatore di cavi e tubi metallici interrati - Indicatori LED|Segnale acustico - Torcia

Dati del Prodotto

Alpha

Paese di origine: N/A

Numero Registrazione EPREL N/A

Caratteristiche Elettriche

Batterie incluse: Batterie non incluse
Tipo Alimentazione: Batteria

Tensione alimentazione DC: 9 Vdc

Caratteristiche Generali

Indicazione: Indicatori LED, Segnale acustico
Marca: Alpha elettronica
Archiviazione immagini: N/A
Conessioni: Pinze
Formato dei file immagine: N/A
Funzionalità interfaccia: N/A
Impostazioni spegnimento automatico: N/A
Rilevazione: Continuità
Risoluzione immagine termica: N/A
Tempo di avvio: N/A

Memoria N/A
Classe ETIM EC001190
Capacità di memorizzazione N/A
Misurazioni N/A
Frequenza immagine N/A
Funzioni aggiuntive Torcia

Protezioni Sovratensione

Risoluzione display N/A
Tasti N/A

Caratteristiche Laser

Larghezza della linea laser a 5m: N/A
Direzione del raggio/angolo di apertura: N/A
Precisione di livellamento: N/A
Proiezione: N/A
Tempo di autolivellamento: N/A

Campo di autolivellamento N/A

Larghezza della linea laser N/A
Precisione linea orizzontale/verticale N/A
Segnalazione strumento fuori livello N/A

Caratteristiche Meccaniche

Altitudine d'impiego:
Grado di protezione: IP40
Temperatura di stoccaggio: -10 / 50 °C
Urti/Vibrazioni: N/A

Cadute N/A
Temperatura di lavoro 0 / 40 °C
Umidità atmosferica relativa 80%

Caratteristiche Misurazioni

Ripetibilità lettura: N/A

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.



Scheda tecnica

Caratteristiche Termocamera

Punti di misura:	N/A
Array sul piano focale:	N/A
Campo visivo (FOV):	N/A
Lunghezza focale obiettivo:	N/A
Palette colori:	N/A
Pitch sensore:	N/A
Rilevazione temperatura:	N/A
Risoluzione spaziale (IFOV):	N/A
Sensibilità termica (NETD):	N/A
Tipo di sensore:	N/A

Allarme di temperatura	N/A
Banda spettrale	N/A
Emissività materiale	N/A
Messa a fuoco	N/A
Palette colori selezionabili	N/A
Punti di misurazione (risoluzione IR)	N/A
Risoluzione IR	N/A
Risoluzione temperatura IR	N/A
Tempo di risposta	N/A

Dati basilari

Descr2.ENG:	N/A
-------------	-----

Predefinito

EAN13:	8017443692954
DispoData:	N/A
DatiConfiguratore:	N/A
SPR_Descrizione_ITA:	N/A
Energy Label:	N/A
Str.Etic.ITA:	N/A
PercorsoArticolo:	N/A
SPR_StringaImballoSlim:	N/A
StringaPackaging:	N/A
Tipo Confezione:	Scatola
Video:	N/A

Layout	N/A
In Promo	N/A
SPR_Descrizione_ENG	N/A
SPR_DT_Footer	N/A
Str.Etic.ENG	N/A
Keywords	N/A
SPR_StringaConfezioneSlim	N/A
SPR_StringaMultiploSlim	N/A
SPR_StringaPrezzoPerSlim	N/A
Unita Confezione	N/A

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.