



98-981

Localizzatore di cavi digitale

Il rilevatore di cavi interrati e a parete è composto da un trasmettitore, un ricevitore e relativi accessori.

Vengono impiegati dispositivi integrati di ultima generazione e una tecnologia a circuito digitale, garantendo prestazioni elettriche stabili e affidabili.

Sfruttando le variazioni del segnale, è possibile individuare con precisione la posizione e il punto di guasto di un cavo o di una tubazione interrati.

Questo strumento è ideale per la posa, la manutenzione e la revisione di cavi di alimentazione, linee di comunicazione, sistemi di riscaldamento elettrico e impianti idraulici negli edifici.

Funzioni e caratteristiche principali

- Rilevamento del percorso di cavi, linee elettriche e tubazioni di acqua e gas interrate o all'interno delle pareti.
- Rilevamento di interruzioni e cortocircuiti in cavi e linee elettriche interrate o all'interno delle pareti.
- Localizzazione del fusibile e del relativo circuito.
- Individuazione di prese e cassette di distribuzione coperte.
- Individuazione della direzione, del punto di interruzione e del punto di cortocircuito della linea di riscaldamento elettrico sotto il pavimento.

Intervallo di tensione esterna rilevabile: 12-400V DC $\pm$ 2.5%; 12-400V AC (50-60Hz) $\pm$ 2.5%

Rigidità dielettrica della tensione esterna: max. 400V AC/DC

Profondità massima di rilevamento del ricevitore
(a seconda del cablaggio, della configurazione dello strumento e dell'ambiente di utilizzo):

- Clip rossa per bloccare il cavo e mettere a riposo la clip nera: ~ 0,5m.
- Clip rossa e clip nera per bloccare rispettivamente il cavo: ~ 0,5m.
- Clip rossa per bloccare il cavo e mettere a terra la clip nera: ~ 1-1,5m.
- Anello (loop) indipendente: ~ 2m.
- Anello (loop) indipendente + prolunga: ~ 2-2,5m.
- Sonda per test elettrico a induzione: ~ 0-5cm.

Localizzatore di cavi digitale - Display LCD retroilluminato|Segnale acustico - NCV - Portatile

Dati del Prodotto

Alpha

Paese di origine: N/A

Numero Registrazione EPREL N/A

Caratteristiche Elettriche

Batterie incluse:	Batterie incluse
Livello sicurezza:	Cat III
Tensione alimentazione DC::	5 Vdc
Tipo batterie:	Ioni di litio 3,7V 1400mAh

Frequenza portante	125 kHz
Tempo di carica della batteria	1~2h
Tipo Alimentazione	Batteria ricaricabile

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 Generali

Indicazione:	Display LCD retroilluminato, Segnale acustico
Marca:	Alpha elettronica
Accessori inclusi:	Cavo USB da tipo-A a tipo-C, Coppia di cavi di collegamento rosso/nero, Coppia di morsetti a coccodrillo rosso/nero, Coppia di sonde di prova rosso/nero, Manuale utente, Picchetto di terra
Archiviazione immagini:	N/A
Capacità di memorizzazione:	N/A
Misurazioni:	N/A
Formato dei file immagine:	N/A
Funzionalità interfaccia:	N/A
Impostazioni spegnimento automatico:	N/A
Risoluzione immagine termica:	N/A
Tecnologia di comunicazione:	Accoppiamento induttivo (LF)
Tipo di misuratore:	Localizzatore

Memoria	N/A
Classe ETIM	EC001190
Adatto per	Cavi di alimentazione, Tubi metallici per impianti idraulici, Tubi metallici per riscaldamento elettrico
Autonomia	4~6h
Conessioni	Pinze, Puntali
Diagonale display	2,47 "
Frequenza immagine	N/A
Funzioni aggiuntive	NCV
Risoluzione display	N/A
Tasti	N/A
Tempo di avvio	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

Cadute:	N/A
Grado di protezione:	IP20
Temperatura di stoccaggio:	-20 / 60 °C
Urti/Vibrazioni:	N/A

Formato	Portatile
Temperatura di lavoro	0 / 40 °C
Umidità atmosferica relativa	80%

Caratteristiche Misurazioni

Ripetibilità lettura:	N/A
-----------------------	-----

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
-------------	-----

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

Predefinito

EAN13:	8017443695658
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.