



94-108

Tester multifunzione verifica cavi di reti LAN con misura lunghezza del cavo

Strumento di test portatile per cavi di reti LAN dotato di una unità trasmettitore e una unità ricevitore.

Il trasmettitore ha uno schermo a colori da 2,5 pollici per impostare e visualizzare le misurazioni.

E' uno strumento ideale per tutti gli installatori che necessitano di eseguire controlli preliminari e verifiche su installazioni di reti dati LAN con connettori tipo RJ45.

La funzione principale dello strumento è quella di indicare tramite il display la presenza di errate connessioni su cavi di reti LAN (coppie incrociate, splittate, invertite, aperte o in cortocircuito).

Lo strumento permette di effettuare anche la misura della lunghezza del cavo e rilevare eventuali interruzioni sulle coppie.

Il tester è in grado di localizzare il punto di un eventuale guasto del cavo di rete senza necessità di calibrazione in modo rapido e preciso. Nota: la misurazione sul cavo deve essere eseguita a circuito aperto.

Lo strumento dispone di una unità ricevitore che permette una efficace azione di mappatura dei cavi nel quadro di permutazione. E' possibile infatti eseguire la ricerca nel quadro rack molto rapidamente con l'ausilio di un solo operatore.

Funzioni eseguibili:

Tracciamento: per localizzare il cavo Mappatura: polarità e verifica connessioni del cavo

Lunghezza del cavo: da 2m a 400m

Sonda ricevitore con led di illuminazione

Dimensioni

Trasmettitore: 144*74*31mm

Ricevitore: 198*43*32mm

Contenuto confezione

1 x tester

1 x custodia

1 x patch cord

1 x laccio di sicurezza

1 x manuale d'uso

Tester cavi LAN - Lunghezza - Display LCD - Torcia - Portatile

Dati del Prodotto

Caratteristiche Elettriche

Batterie incluse:	Batterie non incluse
Tipo batterie:	Tx 3 x 1,5V AAA, Rx 3 x 1,5V AAA

Tipo Alimentazione	Batteria
--------------------	----------



Scheda tecnica

Caratteristiche Generali

Accessori inclusi:	Custodia, Laccio di sicurezza, Patch Cord
Archiviazione immagini:	N/A
Capacità di memorizzazione:	N/A
Misurazioni:	N/A
Formato dei file immagine:	N/A
Funzionalità interfaccia:	N/A
Grandezze misurabili:	Lunghezza
Indicazione:	Display LCD
Rilevazione:	Continuità, Coppie aperte, Coppie cortocircuitate, Coppie incrociate, Coppie invertite, Coppie splittate, Mappatura cablaggio
Risoluzione immagine termica:	N/A
Tempo di avvio:	N/A
Unità di misura selezionabili:	ft, m
Classe ETIM:	EC000305

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

Caratteristiche Meccaniche

Altitudine d'impiego:	2000 m
Dimensioni:	198mm x 74mm x 32mm
Grado di protezione:	IP40
Temperatura di lavoro:	0 / 40 °C
Umidità atmosferica relativa:	80

Caratteristiche Misurazioni

Classificazione:	Cat.5, Cat.5e, Cat.6, Cat.6a, Cat.7, Cat.7a
Distanza:	400 m
Ripetibilità lettura:	N/A

Caratteristiche Termocamera

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 misura:	N/A
Rilevazione temperatura:	N/A
Risoluzione spaziale (IFOV):	N/A
Sensibilità termica (NETD):	N/A
Tipo di sensore:	N/A

Adatto per	Per cavi LAN
Autonomia	7 ore
Conessioni	RJ45
Diagonale display	2,6 "
Frequenza immagine	N/A
Funzioni aggiuntive	Torcia
Impostazioni spegnimento automatico	N/A
Protezione PoE	60V

Risoluzione display	N/A
Tasti	N/A
Tipo di misuratore	Tester
Tipo Confezione	Scatola appendibile
Marca	join

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

Cadute	N/A
Formato	Portatile
Materiale corpo	ABS
Temperatura di stoccaggio	-10 / 50 °C
Urti/Vibrazioni	N/A

Precisione misurazione distanza	±2%+0,5m
Temperatura	40 °C
Test portata lunghezza cavo	2~400m

Array sul piano focale	N/A
Campo visivo (FOV)	N/A
Lunghezza focale obiettivo	N/A
Palette colori	N/A
Pitch sensore	N/A
Punti di misurazione (risoluzione IR)	N/A
Risoluzione IR	N/A
Risoluzione temperatura IR	N/A
Tempo di risposta	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.