

Kabellengte meter (CableTool)

Meetapparaat voor de kabellengte tot max.. 700 m /
voor spanning testen en het opsporen van kabelbreuken

De CableTool is een meetinstrument voor het bepalen van de lengte van de kabel, geschikt voor alle soorten koperkabels zoals netwerk-kabel, antenne kabel en het conventionele netsnoer. Met de ingebouwde TDR (Time Domain Reflectometer), detecteert de meter kabellengte en de afstand naar het uiteinde van de kabel of defect (bijv. kabelbreuk, kabel beschadigingen of kortsluiting). Met de ingebouwde voltmeterfunctie voor de testen kabels, bent u in staat om ook actieve kabels te identificeren. Hierbij kan de meter zonder gedoe ook aan een stroomkabel met tot 250 V aangesloten worden en de hoogte van de spanning worden weergegeven. Daarnaast heeft de kabellengte-meter CableTool ook een ingebouwde kabel-zoekfunctie. Daarbij stuurt de kabellengte meter een signaal de kabel in, door de reflectie van de kabel in de kabelkanalen en wanden kan het precies worden gelokaliseerd door middel van de optionele CableTracker Probe. De kabellengte meter CableTool is dus een complete allround meter voor de analyse van kabelfouten en voor het meten van kabellengtes. Klik hier voor een overzicht van al onze LAN-testers Mocht u vragen hebben over de CableTool, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900 120 00 03**. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze Cabletool en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.

- Detectie van kabelbreuken
- Volwaardige koper-reflectometer tot 700 m (Time Domain Reflectometer / (TDR))
- Meet kabellengte en de afstand tot de storing
- Ingebouwde voltmeter (tot 250 V)
- Kabel zoekfunctie met optionele ontvanger
- Voor alle koperen kabels: elektrische kabel, antenne kabel en netwerkkabel - Met tas, batterij en handleiding



Technische specificaties

Afmetingen	178 mm x 81 mm x 36 mm (L x B x H)
Gewicht	247 g
Voeding	4 AA alkaline batterijen
Omgeving	Bedrijfstemperatuur: 0 ° ... +55 ° C Opslagtemperatuur: -10 ° ... +55 ° C
Lengtemeting	+ / -2% plus + / - 60 cm (Met de juiste NVP)
Resolutie	0,2 m
Min / Max lengte	0 m / 750 m
Spanningsmeting	Bereik: 0 ... 250 V Nauwkeurigheid: + / -3% plus + / -1 V
Test Tone	4 frequenties (575 Hz / 977 Hz / 1,0 kHz / 7,82 KHz)
Display	LCD (122 x 32 pixels)

Omvang van de levering

1x kabellengte meter CableTool, 1x nylon tas, 4x AA batterij, 2x krokodillenklem,
1x Gebruiksaanwijzing

