



Kabellengtemeter PCE-CLT 10

Kabellengtemeter met een hoge meetnauwkeurigheid en snelle meetresultaten / 2,4 "TFT-display / meetbereik tot 3000 meter / 20 vooringestelde kabeltypes / compacte bouwvorm / aanvullende opslagmogelijkheden voor 99 kabeltypes

De kabellengtemeter PCE-CLT 10 is een multifunctioneel apparaat met een hoge nauwkeurigheid en snelle meetresultaten. Met deze kabellengtemeter bent u in staat reeds gelegde en nog niet gelegde kabels te meten, tot een max. lengte van 3 kilometer. Dit wordt gedaan met behulp van een tijdsbereik-reflectometer. In de kabellengtemeter zijn 20 standaard kabeltypes vooringesteld en aanvullend heeft u de mogelijkheid nog 99 kabeltypes op te slaan in het apparaatgeheugen. De opgeslagen data is direct uit te lezen en naar wens te verwerken. Door de ingebouwde technologie is het ook mogelijk korte kabels te meten. De minimale lengte die met de kabellengtemeter PCE-CLT 10 gemeten kan worden bedraagt 5 meter.

Om de batterijduur te verlengen, schakelt het apparaat automatisch uit na 10 minuten van inactiviteit. Deze automatische uitschakeling kan naar wens ingesteld worden. De kabellengtemeter beschikt over een helder TFT-display, welke garant staat voor een snelle aflezing van de meetresultaten, mede door de handige achtergrondverlichting.

Mocht u vragen hebben over de kabellengtemeter PCE-CLT 10, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer [+31 \(0\)53 - 737 01 92](tel:+3120537370192). Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze kabellengtemeter en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en [regeltechniek](#).



[Klik hier voor de prijs!](#)



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Instituteweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)53 - 737 01 92 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl





- Hoge meetnauwkeurigheid tot 3000 m
- Resultaat na een korte meettijd
- 2,4 " TFT Kleurendisplay
- Automatische uitschakeling instelbaar
- Achtergrondverlichting
- 20 Vooringestelde kabeltypes

Technische specificaties van de kabellengtemeter PCE-CLT 10

Meetbereik kabellengte	Afhankelijk van de propagatiesnelheid van de geteste kabel 5 ... 3000 m bij verkortingsfactor $\leq 99,9\%$ 5 ... 2400 m bij verkortingsfactor $\leq 80,0\%$ 5 ... 2000 m bij verkortingsfactor $\leq 66,0\%$ 5 ... 1500 m bij verkortingsfactor $\leq 50,0\%$
Meeteenheden	m, ft
Resolutie	0,1 m
Meetprincipe	tijdsbereik-reflectometer
Selecteerbereik	automatisch regelbereik
Meetnauwkeurigheid	$\pm [2\% \text{ van meetwaarde} \pm 0,2 \text{ m}] < 100 \text{ m}$ $\pm [2\% \text{ van meetwaarde} \pm 0,5 \text{ m}] \leq 100 \text{ m}$
Impedantie	selectie automatische impedantiecontrole
Verkortingsfactor/propagatiesnelheid	instelbaar 1,0 ... 99,9 %
Kabeltypes	20 standaard kabeltypes
Geheugen	99 opslagplaatsen voor individuele kabels
Aansluitingen	BNC, RJ45
Voeding	2 x 1,5 V AA-batterij
Batterijstand indicatie	ja
Automatische uitschakeling	instelbaar tussen 10 en 60 minuten
Menutalen	Duits, Engels
Bedrijfstemperatuur	0 ... +40 °C (+32 ... 104 °F)
Opslagtemperatuur	-10 ... +50 °C (+14 ... +140 °F)
Relatieve luchtvochtigheid	0 ... 80 % r.v.

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)53 - 737 01 92 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl





Aansluitingen van de kabellengtemeter



Display van de kabellengtemeter PCE-CLT 10

Leveromvang PCE-CLT 10

- 1 x Kabellengtemeter PCE-CLT 10
- 2 x Meetkabel
- 2 x Alligatorclip
- 2 x AA-Batterij 1,5 V
- 1 x Transporttas
- 1 x Handleiding

