

# TL1000-KIT

## Test Leads

# TL1000/30M

## 30 m Test Lead on Reel

## Veiligheidsinformatie

### Contact opnemen met Fluke

Fluke Corporation is wereldwijd actief. Ga voor lokale contactgegevens naar onze website: [www.fluke.com](http://www.fluke.com).

Ga naar onze website om uw product te registreren of om de nieuwste handleidingen of de laatste aanvullingen daarop te bekijken, af te drukken of te downloaden.

Fluke Corporation  
P.O. Box 9090  
Everett WA 98206-9090  
Verenigde Staten

Fluke Europe B.V.  
P.O. Box 1186  
5602 BD Eindhoven  
Nederland

+1-425-446-5500 [fluke-info@fluke.com](mailto:fluke-info@fluke.com)

Een **Waarschuwing** geeft omstandigheden en procedures aan die gevaar opleveren voor de gebruiker. **Let op** wijst op omstandigheden en procedures die het product of de te testen apparatuur kunnen beschadigen.

### **Waarschuwing**

**Ga als volgt te werk om mogelijke elektrische schokken, brand of lichamelijk letsel te voorkomen:**

- **Lees alle veiligheidsinformatie voordat u het product gebruikt.**
- **Gebruik het product uitsluitend volgens de voorschriften, want anders is de bescherming die het product biedt mogelijk niet langer voldoende.**

---

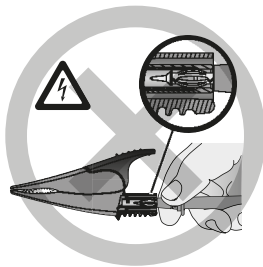
PN 5341976 (Dutch) 8/2022

©2022 Fluke Corporation. All rights reserved. Specifications are subject to change without notice. All Product names are trademarks of their respective companies.

Fluke Corporation  
P.O. Box 9090  
Everett WA 98206-9090  
U.S.A.

Fluke Europe B.V.  
P.O. Box 1186  
5602 BD Eindhoven  
The Netherlands

- Lees alle instructies zorgvuldig.
- Houd u aan plaatselijke en landelijke veiligheidsvoorschriften. Gebruik persoonlijke veiligheidsuitrusting (goedgekeurde rubberhandschoenen, gelaatsbescherming en brandwerende kleding) om letsel door elektrische schokken en boogontlading te voorkomen bij blootliggende geleiders onder spanning.
- Gebruik het product niet zonder de op de meetprobe aangebrachte beschermkap in CAT III- of CAT IV-omgevingen. De beschermkap brengt het blootliggende metaal van de probe terug tot <math><4\text{ mm}</math>. Dit verlaagt de kans op vlambogen ten gevolge van kortsluiting.
- Gebruik geen geïsoleerde banaanstekkeraccessoires zoals een krokodillenklem met een niet-geïsoleerde 4mm-banaanmeetpenstekker in een gevaarlijke elektrische installatie. Door het ontbreken van een kap biedt de connector van de meetpen geen geschikte isolatie voor toegankelijke onderdelen met dit type montage.



- Gebruik voor alle metingen uitsluitend accessoires (probes, meetsnoeren en adapters) met een voor het product goedgekeurde meetcategorie (CAT), nominale spanning en nominale stroomsterkte.
- Raak geen spanningen  $>30\text{ V AC RMS}$ ,  $42\text{ V AC}$  piek of  $60\text{ V DC}$  aan.
- Gebruik het product niet bij explosiegevaarlijke gassen of dampen of in vochtige of natte omgevingen.
- De specificatie van de meetcategorie (CAT) van de afzonderlijke component met de laagste gespecificeerde waarde van het product, de probe of het accessoire mag niet worden overschreden.
- Gebruik geen beschadigde meetsnoeren. Controleer de meetsnoeren op beschadigde isolatie, blootliggend metaal en controleer of de slijtage-indicator (indien aanwezig) te zien is. Controleer de doorgang van de meetsnoeren.
- Houd uw vingers achter de vingerbescherming op de probes.

## Pictogrammen

De onderstaande tabel bevat de pictogrammen die op het product of in dit document kunnen worden gebruikt.

Pictogram	Beschrijving
	WAARSCHUWING. GEVAAR.
	WAARSCHUWING. GEVAARLIJKE SPANNING. Gevaar van elektrische schok.
	Dubbel geïsoleerd
	Conform richtlijnen van de Europese Unie.
<b>CAT II</b>	Meetcategorie II is van toepassing bij het testen en meten van stroomkringen die direct zijn aangesloten op stroomafnamepunten (contactdozen en soortgelijke punten) van de lage-netspanningsinstallatie.
<b>CAT III</b>	Meetcategorie III is van toepassing bij het testen en meten van stroomkringen die zijn aangesloten op de verdeling van de lage-netspanningsinstallatie van het gebouw.
<b>CAT IV</b>	Meetcategorie IV is van toepassing bij het testen en meten van stroomkringen die zijn aangesloten op de bron van de lage-netspanningsinstallatie van het gebouw.
	Dit product voldoet aan de AEEA-richtlijn en de merktekenvereisten. Het aangebrachte merkteken duidt erop dat dit elektrische/elektronische product niet met het huishoudelijk afval mag worden afgevoerd. Werp dit product niet met gewoon ongescheiden afval weg. Raadpleeg de website van Fluke voor informatie over terugname- en recyclingprogramma's die in uw land beschikbaar zijn.

## Onderhoud

Reinig met een zachte doek die is bevochtigd met water en een mild reinigingsmiddel. NIET ONDERDOMPELEN in vloeistof.

## Specificaties

Veiligheid.....	IEC 61010-031, vervuilingsgraad 2
TL1000 Meetsnoeren .....	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V, 10 A
TL1000/30M	
Meetsnoeren.....	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V, 5 A (op haspel) 10 A (volledig uitgeschoven)
TP74 Meetprobe	
met kap .....	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V, 10 A
zonder kap .....	CAT II 1000 V, 10 A

AC285

krokodillenklemmen ..... CAT III 1000 V, CAT IV 600 V, 10 A

Temperatuur ..... -20 °C tot 50 °C

Vochtigheid ..... <95 % RV, tot 35 °C

<40 % RV, bij 35 °C tot 50 °C

Hoogte ..... 2000 m

### **BEPERKTE GARANTIE**

Dit product van Fluke is vrij van materiaal- en fabricagefouten gedurende 1 jaar na de datum van aankoop. Deze garantie is niet van toepassing op zekeringen, wegwerpbatterijen of schade die voortvloeit uit een ongeluk, verwaarlozing, verkeerd gebruik, wijziging, verontreiniging of abnormale omstandigheden bij bediening of hantering. Wederverkopers zijn niet gemachtigd om enige andere garantie namens Fluke te verstrekken. Voor het verkrijgen van service gedurende de garantieperiode moet u bij het dichtstbijzijnde door Fluke erkende servicecentrum om retourautorisatie-informatie vragen en het product vervolgens samen met een beschrijving van het probleem naar dat servicecentrum sturen.

DEZE GARANTIE IS UW ENIGE VERHAAL. ER WORDEN GEEN ANDERE UITDRUKKELIJKE OF STILZWIJGENDE GARANTIES, ZOALS GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, VERSTREKT. FLUKE IS NIET AANSPRAKELIJK VOOR BIJZONDERE SCHADE, INDIRECTE SCHADE, INCIDENTELE SCHADE OF GEVOLGSCHADE OF VERLIEZEN, VOORTVLOEIENDE UIT WELKE OORZAAK OF THEORIE DAN OOK. Aangezien in bepaalde staten of landen de uitsluiting of beperking van een stilzwijgende garantie of van incidentele schade of gevolgschade niet is toegestaan, is het mogelijk dat deze beperking van aansprakelijkheid niet op u van toepassing is.

11/99