

# Fluke 325 True-RMS-stroomtang



## Belangrijkste kenmerken

### Meetfuncties

- 400 A AC- en DC-stroommeting
- 600 V AC- en DC-spanningsmeting
- True-RMS AC-spanning en -stroom voor nauwkeurige metingen bij niet-lineaire signalen
- Weerstandsmeting tot 40 kΩ met doorbeltest
- Temperatuur- en capaciteitsmeting
- Frequentiemeting

### Kenmerken

- Slank, ergonomisch ontwerp
- Groot en gemakkelijk af te lezen display met achtergrondverlichting
- Veiligheidsspecificatie CAT IV 300 V/CAT III 600 V
- Hold-toets
- Twee jaar garantie
- Draagtas

## Productoverzicht: Fluke 325 True-RMS-stroomtang

**Robuustheid van Fluke. Betrouwbaarheid van Fluke. Nauwkeurigheid van Fluke.**

True-RMS-metingen en de geoptimaliseerde ergonomie maken de stroomtangen van de 320-serie tot de beste algemene instrumenten voor storingzoekers door elektriciens in bedrijfspanden en particuliere woningen. Met de 323, 324 en 325 kunt

u controleren of er belastingsstroom en/of AC-spanning aanwezig is en doorbeltests uitvoeren op stroomkringen, schakelaars, zekeringen en contacten. Deze kleine, robuuste stroomtangen zijn bij uitstek geschikt voor stroommetingen tot 400 A in krappe kabelkasten. De Fluke 325 biedt tevens meetfuncties voor DC-stroom en frequentie.

## Specificaties: Fluke 325 True-RMS-stroomtang

Specificaties		
AC-stroom	<b>Bereik</b>	40,00 A / 400,0 A
	Nauwkeurigheid	2% ± 5 digits (45 Hz tot 65 Hz) 2,5% ± 5 digits (65 Hz tot 400 Hz)
DC-stroom	<b>Bereik</b>	40,00 A / 400,0 A
	Nauwkeurigheid	2% ± 5 digits
AC-spanning	<b>Bereik</b>	600,0 V
	Nauwkeurigheid	1,5% ± 5 digits
DC-spanning	<b>Bereik</b>	600,0 V
	Nauwkeurigheid	1,0% ± 5 digits
Weerstand	<b>Bereik</b>	400,0 Ω / 4000 Ω / 40,00 kΩ
	Nauwkeurigheid	1,0% ± 5 digits
Doorgang		≤ 30 Ω
Capaciteit		0 tot 100,0 μF / 100 μF tot 1000 μF
Frequentie		5,0 Hz tot 500,0 Hz
AC-respons		True RMS

Achtergrondverlichting	Ja	
Data-hold	Ja	
Contacttemperatuur	-10,0 °C tot 400,0 °C (14,0 °F tot 752,0 °F)	
Min/Max	Ja	
Afmetingen	<b>h x b x d (mm)</b>	207 x 75 x 34
	Max. draaddiameter	30 mm (600 MCM)
	Gewicht	283 g
Veiligheidsspecificatie	CAT III 600 V CAT IV 300 V	
Garantie	Twee jaar	

## Modellen



### Fluke 325 True-rms Clamp Meter

325 True-RMS-stroomtang

Inbegrepen accessoires

- Meetsnoeren
- Draagtas
- Gebruikershandleiding

### Fluke 325/EUR

Fluke 325 True-RMS-stroomtang

Fluke 325 True-RMS-stroomtang

#### Optional accessories

**TL223 SureGrip™-set elektrische meetsnoeren**

#### Description

Inclusief 3 meetsnoeraccessoires in een alles-in-één-set Ideale starterset voor elektrische toepassingen. Koop nu online.

**Draagtas C43**

Draagtas met ritssluiting met buitenzijde van duurzaam polyester.

**C550 Gereedschapstas**

Met staal versterkt frame.

**Fluke CAMO-37 camouflage-draagtas**

Koop de juiste tas voor uw Fluke-instrumenten.

**Fluke.** *Keeping your world up and running.*®

**Fluke Nederland B.V.**  
Postbus 1337  
5602 BH Eindhoven  
Tel: +31 40 267 5100  
E-mail: [cs.nl@fluke.com](mailto:cs.nl@fluke.com)  
[www.fluke.nl](http://www.fluke.nl)

©2022 Fluke Corporation. Alle rechten  
voorbehouden.  
Wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving  
voorbehouden.  
12/2022

**Wijziging van dit document is niet toegestaan  
zonder schriftelijke toestemming van Fluke  
Corporation.**