

Technische gegevens

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 storingzoeken 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	Bereik	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	Bereik	40,00 A / 400,0 A
	Nauwkeurigheid	2% ± 5 digits
AC-spanning	Bereik	600,0 V
	Nauwkeurigheid	1,5% ± 5 digits
DC-spanning	Bereik	600,0 V
	Nauwkeurigheid	1,0% ± 5 digits
Weerstand	Bereik	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	h x b x d (mm)	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

Draagtas C43

C550 Gereedschapstas

Fluke CAMO-37 camouflage-draagtas

Description

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

Draagtas met ritssluiting met buitenzijde van duurzaam polyester.

Met staal versterkt frame.

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
www.fluke.nl

©2026 Fluke Corporation. Alle rechten
voorbehouden.
Wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving
voorbehouden.
02/2026

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