

320-serie True-RMS-stroomtangen

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

De Fluke 323, 324 en 325 stroomtangen zijn ontworpen voor werkzaamheden in de meest veeleisende omgevingen en leveren ruisvrije, betrouwbare meetresultaten waarop gebruikers kunnen vertrouwen voor een trefzekere problemdiagnose. 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.

Technische gegevens

Meetbereik

- 400 A AC-stroommeting (AC- en DC-stroom; alleen de 325)
- 600 V AC- en DC-spanningsmeting
- True-RMS AC-spanning en -stroom voor nauwkeurige metingen bij niet-lineaire signalen
- Weerstandsmeting tot 40 k Ω met doorbeltest
- Temperatuur- en capaciteitsmeting (alleen de 324 en 325)
- Frequentiemeting (alleen de 325)

Kenmerken

- Slank, ergonomisch ontwerp
- Groot, gemakkelijk af te lezen display met achtergrondverlichting (alleen de 324 en 325)
- Veiligheidsspecificatie CAT IV 300 V/CAT III 600 V
- Hold-toets
- Twee jaar garantie
- Draagtas

Nieuw



Specificaties

		323	324	325
AC-stroom	Bereik	400,0 A	40,00 A/400,0 A	40,00 A/400,0 A
	Nauwkeurigheid	2% ± 5 digits (45 Hz tot 65 Hz) 2,5% ± 5 digits (65 Hz tot 400 Hz)	1,5% ± 5 digits (45 Hz tot 400 Hz) Voeg 2% voor de positie van de gevoeligheid	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	600,0 V	600,0 V
	Nauwkeurigheid	1,5% ± 5 digits	1,5% ± 5 digits	1,5% ± 5 digits
DC-spanning	Bereik	600,0 V	600,0 V	600,0 V
	Nauwkeurigheid	1,0% ± 5 digits	1,0% ± 5 digits	1,0% ± 5 digits
Weerstand	Bereik	400,0 Ω/4000 Ω	400,0 Ω/4000 Ω	400,0 Ω/4000 Ω/40,00 kΩ
	Nauwkeurigheid	1% ± 5 digits	1% ± 5 digits	1% ± 5 digits
Continuïteit		≤ 70 Ω	≤ 30 Ω	≤ 30 Ω
Capaciteit		—	100,0 μF tot 1000 μF	100,0 μF tot 1000 μF
Frequentie		—	—	5,0 Hz tot 500,0 Hz
AC-respons		True-RMS	True-RMS	True-RMS
Achtergrondverlichting		—	Ja	Ja
Data-hold		Ja	Ja	Ja
Contacttemperatuur		—	-10,0 °C tot 400,0 °C (14,0 °F tot 752,0 °F)	-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	207 x 75 x 34	207 x 75 x 34
	Max. draaddiameter	30 mm (600 MCM)	30 mm (600 MCM)	30 mm (600 MCM)
	Gewicht	265 g	208 g	283 g
Veiligheidsspecificatie		CAT III 600 V CAT IV 300 V	CAT III 600 V CAT IV 300 V	CAT III 600 V CAT IV 300 V
Garantie		Twee jaar	Twee jaar	Twee jaar

Bestelinformatie

323 True-RMS-stroomtang
324 True-RMS-stroomtang
325 True-RMS-stroomtang

Alle modellen inclusief:

Stroomtang, meetsnoeren,
draagtas en gebruiksaanwijzing.

Fluke. De meest betrouwbare instrumenten in de wereld.

Fluke Nederland B.V.
Postbus 1337
5602 BH Eindhoven
Tel: (040) 267 51 00
Fax: (040) 267 51 11
E-mail: info@fluke.nl
Web: www.fluke.nl

N.V. Fluke Belgium
Langveld Park – Unit 5
P. Basteleusstraat 2-4-6
1600 St.-Pieters-Leeuw
Tel: 02/40 22 100
Fax: 02/40 22 101

E-Mail: info@fluke.be
Web: www.fluke.be

©2012 Fluke Corporation. Alle rechten
voorbehouden. Gedrukt in Nederland.
Wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving
voorbehouden. 5/2012 Pub_ID: 11932-dut

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