

Fluke 325 strömtång för sann RMS



Nyckelfunktioner

Mätfunktioner

- Mätning av 400 A AC- och DC-ström
- Mätning av 600 V AC- och DC-spänning
- Sann RMS, AC-spänning och ström för noggranna mätningar av icke-linjära signaler
- Resistansmätning upp till 40 kΩ med förbindelsetest
- Mätning av temperatur och kapacitans
- Frekvensmätning

Funktioner

- Smidig, ergonomisk utformning
- Stor och lättläst bakgrundsbelyst display
- Säkerhetskrav enligt CAT IV 300V/CAT III 600 V
- Pausknappen (Hold)
- Två års garanti
- Mjuk bärväska

Produktöversikt: Fluke 325 strömtång för sann RMS

Fluke stryktålig. Fluke pålitlig. Fluke exakt.

Sann-rms mätningar och optimerad ergonomi gör 320-seriens strömtånger till det bästa allmänna felsökningsverktyget för kommersiella såväl som hobbyelektriker. 323, 324 och 325 är avsedda att bekräfta närvaron av belastningsström, AC-

spänning och kontinuitet hos kretsar, brytare, säkringar och kontakter. De här små, robusta strömtångerna är idealiskt lämpade för strömmätning upp till 400 A i trånga kabelutrymmen. Fluke 325 har även mätningar av DC-ström och frekvens.

Specifikationer: Fluke 325 strömtång för sann RMS

Specifikationer		323	324	325
AC-ström	Mätområde	400,0 A	40,00 A/400,0 A	40,00 A/400,0 A
	Noggrannhet	2 % ± 5 siffror (45 Hz to 65 Hz) 2.5 % ± 5 siffror (65 Hz to 400 Hz)	1.5 % ± 5 siffror (45 Hz to 400 Hz) Tillsätt 2% för position sensitivitet	2 % ± 5 siffror (45 Hz to 65 Hz) 2.5 % ± 5 siffror (65 Hz to 400 Hz)
Likström	Mätområde	-	-	40,00 A/400,0 A
	Noggrannhet	-	-	2 % ± 5 siffror
AC-spänning	Mätområde	600,0 V	600,0 V	600,0 V
	Noggrannhet	1,5 % ± 5 siffror	1,5 % ± 5 siffror	1,5 % ± 5 siffror
DC-spänning	Mätområde	600,0 V	600,0 V	600,0 V
	Noggrannhet	1,0 % ± 5 siffror	1,0 % ± 5 siffror	1,0 % ± 5 siffror
Resistans	Mätområde	400,0 Ω/ 4000 Ω	400,0 Ω/ 4000 Ω	400,0 Ω/ 4000 Ω/ 40,00 Ω
	Noggrannhet	1,0 % ± 5 siffror	1,0 % ± 5 siffror	1,0 % ± 5 siffror
Kontinuitet		≤ 70 Ω	≤ 30 Ω	≤ 30 Ω
Kapacitans		-	0 till 100,0 μF / 100 μF till 1 000 μF	0 till 100,0 μF / 100 μF till 1 000 μF
Frekvens		-	-	5,0 Hz till 500,0 Hz

AC-respons	Sann RMS	Sann RMS	Sann RMS
Bakgrundsbelysning	-	Ja	Ja
Mätvärdesminne	Ja	Ja	Ja
Temperaturmätning med prob	-	-10,0 °C till 400,0 °C (14,0 °F till 752,0 °F)	-10,0 °C till 400,0 °C (14,0 °F till 752,0 °F)
Min/max	-	-	Ja
Storlek	H x B x D (mm)	207 x 75 x 34	207 x 75 x 34
	Max ledardiameter	30 mm (600 MCM)	30 mm (600 MCM)
	Vikt	265 g	208 g
Säkerhetsklass	KAT III 600 V, KAT IV 300 V	KAT III 600 V, KAT IV 300 V	KAT III 600 V, KAT IV 300 V
Garanti	Två år	Två år	Två år

Modeller



Fluke 325 True-rms Clamp Meter

325 AC-strömtång

med sann RMSInkluderade tillbehör

- Testsladdar
- Mjuk väska
- Användarhandbok

Optional accessories

TL223 SureGrip™ Paket med elektroniska testkablar

Description

Includes 3 test lead accessories in an all-in-one set. Ideal starter kit for electrical applications.

C43 Mjuk väska

Väska med blixtlås med slitstark polyesterutsida.

C550 Verktygsväska

Stålförstärkt ram.

Fluke CAMO-37 väska i kamouflageutförande

Skaffa rätt väska för dina Fluke-verktyg.

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

Fluke Sverige AB
c/o Gilbarco Veeder-Root
Johannesfredsvägen 11 A
16869 Bromma
Tel: 08 5663 7400
E-mail: cs.se@fluke.com
www.fluke.se

©2023 Fluke Corporation. Med ensamrätt. Data kan komma att ändras utan föregående meddelande.
04/2023

Ändringar får inte göras i det här dokumentet utan skriftligt medgivande från Fluke Corporation.