

# Sann-rms Strömtänger i 320-serien

Fluke stryktålig. Fluke exakt. Fluke pålitlig.

Fluke 323, 324 och 325 strömtänger är utformade för att fungera i de tuffaste miljöer och leverera brusfria, pålitliga resultat som användare kan lita på för att diagnosticera problem. Sann-rms mätningar och optimerad ergonomi gör 320 Series strömtänger till det bästa allmänna felsökningsverktyget för kommersiella såväl som hobbyelektriker.

**Ny**



## Tekniska data

### Mätfunktioner

- 400 A växelström strömmätning (växel- och likström; endast 325)
- Mätning av 600 V, växel- och likspänning
- Sann RMS, växelspänning och ström för noggranna mätningar av icke-linjära signaler
- Resistansmätning upp till 40 k $\Omega$  med förbindelsetest
- Temperatur och kapacitansmätning (endast 324 och 325)
- Frekvensmätning (endast 325)

### Egenskaper

- Smidig, ergonomisk utformning
- Stor, lättavläst bakgrundsbelyst display (endast 324 och 325)
- Säkerhetskrav enligt CAT IV 300 V, CAT III 600 V
- Hold funktion
- Två års garanti
- Mjuk väska

## Specifikationer

		323	324	325
<b>AC-ström</b>	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) Tillsatt 2% för position sensitivitet	2 % ± 5 siffror (45 Hz to 65 Hz) 2,5 % ± 5 siffror (65 Hz to 400 Hz)
<b>Likström</b>	Mätområde	—	—	40,00 A/400,0 A
	Noggrannhet	—	—	2 % ± 5 siffror
<b>AC-spänning</b>	Mätområde	600,0 V	600,0 V	600,0 V
	Noggrannhet	1,5 % ± 5 siffror	1,5 % ± 5 siffror	1,5 % ± 5 siffror
<b>DC-spänning</b>	Mätområde	600,0 V	600,0 V	600,0 V
	Noggrannhet	1,0 % ± 5 siffror	1,0 % ± 5 siffror	1,0 % ± 5 siffror
<b>Resistans</b>	Mätområde	400,0 Ω / 4000 Ω	400,0 Ω / 4000 Ω	400,0 Ω, 4000 Ω, 40,00 Ω
	Noggrannhet	1 % ± 5 siffror	1 % ± 5 siffror	1 % ± 5 siffror
<b>Kontinuitet</b>		≤ 70 Ω	≤ 30 Ω	≤ 30 Ω
<b>Kapacitans</b>		—	100,0 μF till 1000 μF	100,0 μF till 1000 μF
<b>Frekvens</b>		—	—	5,0 Hz till 500,0 Hz
<b>AC-respons</b>		Sann RMS	Sann RMS	Sann RMS
<b>Bakgrundsbelysning</b>		—	Ja	Ja
<b>Mätvärdesminne</b>		Ja	Ja	Ja
<b>Temperaturmätning med prob</b>		—	-10.0 °C to 400.0 °C	-10.0 °C to 400.0 °C
<b>Min/max</b>		—	—	Ja
<b>Storlek</b>	H x B x D (mm)	207 x 75 x 34	207 x 75 x 34	207 x 75 x 34
	Max ledardiameter	30 mm (600 MCM)	30 mm (600 MCM)	30 mm (600 MCM)
	Vikt	265 g	208 g	283 g
<b>Säkerhetsklass</b>		CAT III 600 V CAT IV 300 V	CAT III 600 V CAT IV 300 V	CAT III 600 V CAT IV 300 V
<b>Garanti</b>		Två år	Två år	Två år

### Beställningsinformation

323 AC-strömtång med sann RMS  
324 AC-strömtång med sann RMS  
325 AC-strömtång med sann RMS

### Levereras med alla modeller:

Strömtång, testsladdar, mjuk väska,  
bruksanvisning

**Fluke.** De mest betrodda verktyg i världen.

**Fluke Sverige AB**  
Solna Strandväg 78  
171 54 Solna  
Tel: 08-566 37 400  
Fax: 08-566 37 401  
E-mail: info@se.fluke.nl  
Web: www.fluke.se

©2012 Fluke Corporation. Med ensamrätt. Tryckt  
i Nederländerna. Data kan komma att ändras utan  
föregående meddelande.  
5/2012 Pub\_ID: 11932-swe

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