

# AC/DC-stroomtangen van de 350-serie

FLUKE®



Fluke 353

Fluke 355

**Nieuw**

## True-RMS 2000A-stroomtangen, voor industriële toepassingen en nutsbedrijven

Verricht met het volste vertrouwen betrouwbare metingen met de Fluke 353/355 true-RMS-stroomtangen, de voorkeursinstrumenten voor metingen van hoge stroomniveaus tot maximaal 2000 A. De extra brede bek is eenvoudig aan te brengen om grote geleiders, zoals deze vaak voorkomen in installaties met hoge stroomniveaus. Het robuuste ontwerp van deze instrumenten en hun goedkeuring volgens de veiligheidsspecificaties CAT IV 600 V en

CAT III 1000 V zorgen voor extra beveiliging tijdens metingen bij hoge stroomniveaus. Er kunnen nauwkeurige piekmetingen worden uitgevoerd met de inschakelstroom-functie - ideaal voor elektromotoren en inductieve belastingen. De 355 meet ook spanning en weerstand, waardoor hij het veelzijdigste instrument is voor nutsbedrijven, elektrotechnische installateurs en industriële onderhoudsmonteurs.

### Kenmerken

	353	355
True-RMS-metingen	●	●
Display met achtergrondverlichting	●	●
Motoraanloopstroom	●	●
Min/Max/Average-registratie	●	●
Spanning AC/DC		●
Weerstandsmeting		●
Doorbelttest		●

### Specificaties

(Kijk op de website van Fluke voor gedetailleerde specificaties)

Functies	Bereik	353	355
AC/DC-stroom	0-40,00 A	1,5% ± 15 counts	1,5% ± 15 counts
	0-400,0 A	1,5% ± 5 counts	1,5% ± 5 counts
	0-2000 A; 1400 AC rms		
Crest-factor		2,4	2,4
Spanning AC/DC	0-4,000 V		1% ± 10 counts
	0-40,00 V		
	0-400,0 V		
	0-600 V AC rms		
	0-1000 V DC		1% ± 5 counts
Weerstand	0-400,0 Ω		1,5% ± 5 counts
	0-4,000 kΩ		
	0-40,00 kΩ		
	0-400,0 kΩ		
Doorbelttest	Appr. ≤ 30 Ω		
Frequentie	5,0 Hz tot 100,0 Hz		0,2% ± 2 counts
	100,1 Hz tot 999 Hz		0,5% ± 5 counts



LISTED



True RMS

### Inbegrepen accessoires

Fluke 353: C43 draagtas, 6 AA-batterijen, gebruikershandleiding  
 Fluke 355: C43 draagtas, 6 AA-batterijen, TL224 SureGrip®-siliconenmeetsnoer Set, TP2 Slim Reach-meetprobeset (2 mm), AC285 SureGrip®-krokodillenklemmenset, gebruikershandleiding

### Bestelinformatie

Fluke 353 AC/DC-stroomtang  
 Fluke 355 AC/DC-stroomtang

**Voeding:** 6 V tot 1,5 V AA NEDA 15 A of IEC LR6  
**Levensduur batterij:** 100 uur (bij typisch gebruik, achtergrondverlichting uit)  
**Afmetingen (hxbxd):** 300 mm x 98 mm x 52 mm

**Bek-opening:** 58 mm  
**Gewicht:** 0,814 kg  
**Twee jaar garantie**

### Aanbevolen accessoires



TL223 (Fluke 355)



L215 (Fluke 355)