

# Fluke Echteffektiv-Strommesszange 323



## Wichtigste Merkmale

### Messfunktionen

- Wechselstrommessung bis zu 400 A
- Gleich- und Wechselspannungsmessung bis 600 V
- Echteffektivwerte von Wechselspannung und -strom für präzise Messungen bei nichtlinearen Signalen
- Widerstandsmessung bis zu 4 kΩ mit Durchgangserkennung

### Funktionen

- Schlankes, ergonomisches Design
- Sicherheitspezifikation nach CAT IV 300V und CAT III 600 V
- Taste Hold
- Zwei Jahre Gewährleistung
- Gepolsterte Tragetasche

## Produktübersicht: Fluke Echteffektiv-Strommesszange 323

**Fluke-übliche Robustheit. Fluke-übliche Zuverlässigkeit. Fluke-übliche Genauigkeit.**

Echtheffektivwertmessungen und optimierte Ergonomie machen die Strommesszangen der 320 Serie zu den wichtigsten Messgeräten für Installation und Fehlersuche in industriellen und gebäudetechnischen Anwendungen. Das Modell Fluke 323 eignet sich hervorragend für Strommessungen bis zu 400 A in beengten Schaltschränken.

## Technische Daten: Fluke Echteffektiv-Strommesszange 323

Technische Daten		
Wechselstrom	<b>Bereich</b>	400,0 A
	Genauigkeit	2% ± 5 Digits (45 Hz bis 65 Hz) 2,5% ± 5 Digits (65 Hz bis 400 Hz)
Gleichstrom	<b>Bereich</b>	-
	Genauigkeit	-
Wechselspannung	<b>Bereich</b>	600,0 V
	Genauigkeit	1,5 % ± 5 Digits
Gleichspannung	<b>Bereich</b>	600,0 V
	Genauigkeit	1,0% ± 5 Digits
Widerstand	<b>Bereich</b>	400,0 Ω/4000 Ω
	Genauigkeit	1,0% ± 5 Digits
Durchgangsprüfung		≤ 70 Ω
Kapazitätsmessung		-
Frequenz		-
Messverfahren (AC)		Echteffektivwertmessung
Hintergrundbeleuchtung		-
Haltefunktion für Messwert (Hold)		Ja
Temperaturmessung mit Temperaturfühler		-
Min./Max.		-
Abmessungen	<b>H x B x T (mm)</b>	207 x 75 x 34
	Max. Leitungsdurchmesser	30 mm
	Gewicht	265 g
Überspannungskategorien nach EN 61010-1		CAT III 600 V CAT IV 300 V
Gewährleistung		Zwei Jahre

## Modelle



### Fluke 323 True-rms Clamp Meter

Fluke 323 True RMS Clamp Meter

Echteffektiv-Strommesszange Fluke 323

Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör

- Messleitungen
- Gepolsterte Tragetasche
- Benutzerhandbuch

#### Optional accessories

**Fluke C11XT Werkzeug-Schutzkoffer mit EVA-Schaumstoff**

**Tastkopflampenkit Fluke L210**

**TL175 TwistGuard™ Messleitungen**

**Fluke TL223 Elektrischer SureGrip™-Messleitungssatz**

#### Description

Robuster Werkzeugkoffer mit EVA-Schaumstoff und Taschen für die sichere Aufbewahrung der meisten kleineren Multimeter und Zubehörteile

L210 Tastkopflampe und Tastkopfverlängerungen Umfasst L200 Tastkopflampe und TP280 Tastkopfverlängerungen.

Drehen. Messen. Messleitungen Fluke TL175 TwistGuard™ mit einstellbarer Länge der Messspitzen. Messleitungen, die so stabil sind wie Ihr Messgerät. Hochwertige Messleitungen mit einstellbarer Länge der Messspitzen zum Gebrauch in unterschiedlichen Messumgebungen und für erhöhte Sicherheit. Jetzt online kaufen.

Mit 3 Zubehörteilen für Messleitungen in einem Satz Ideales Starterkit für elektrische Anwendungen. Jetzt online kaufen.

**Fluke. Damit Ihre Welt intakt bleibt.**

**Fluke Deutschland GmbH**

In den Engematten 14  
79286 Glottertal  
Telefon: 0 69 2 2222 0203  
E-Mail: CS.Deutschland-ELEK@Fluke.com  
E-Mail: CS.Deutschland-INDS@Fluke.com  
www.fluke.de

©2023 Fluke Corporation. Alle Rechte vorbehalten.  
Anderungen vorbehalten  
10/2023

**Dieses Dokument darf nicht ohne die schriftliche  
Genehmigung der Fluke Corporation geändert  
werden.**

**Technischer Beratung:**

Beratung zu Produkteigenschaften, Spezifikationen,  
Messgeräte und Anwendungsfragen  
Tel.: +49 (0) 7684 8 00 95 45  
E-Mail: techsupport.dach@fluke.com