

# Strommesszangen 321/322

Große Leistung, kleine Abmessungen



Die Strommesszangen Fluke 321 und 322 dienen zur Überprüfung von Schaltkreisen, Schaltern, Sicherungen und Kontakten auf die Anwesenheit von Laststrom, Wechselspannung oder Durchgang. Diese kompakten und robusten Strommesszangen eignen sich ideal für Strommessungen bis zu 400 A in beengten Schaltschränken. Modell 322 bietet außerdem die Möglichkeit zur Messung von Gleichspannungen und hat auch eine höhere Auflösung für Ströme unter 40 A. Die Bandbreite für Wechselstrom- und Wechselspannungsmessungen beträgt 50-400 Hz.

## Sicherheit

Alle Eingänge sind gemäß EN61010-1 Kategorie III 600 V geschützt. UL-, CSA- und TÜV-Zulassung.

## Leistungsmerkmale

	321	322
Kompaktes Gehäuse	●	●
Automatische Abschaltung	●	●
Display Hold	●	●
Batteriespannungsanzeige	●	●
Wechselstrom	●	●
Gleichspannung		●

## Spezifikationen

Funktion	321		322		Grundgenauigkeit	
	Messbereich	Auflösung	Messbereich	Auflösung	321	322
Wechselstrom	400,0 A	0,1 A	40,00 A 400,0 A	0,01 A 0,1 A	1,8% ± 5 Digits (50 - 60 Hz) 3,0% ± 5 Digits (60 Hz - 400 Hz)	1,8% ± 5 Digits (50 - 60 Hz) 3,0% ± 5 Digits (60 Hz - 400 Hz)
Wechselspannung	0-400,0 V 400-600V	0,1 V 1 V	0- 400,0 V 400 - 600 V	0,1 V 1 V	1,2% ± 5 Digits (50 - 400 Hz)	1,2% ± 5 Digits (50 - 400 Hz)
Gleichspannung			0 - 400,0 V 400 - 600 V	0,1 V 1 V		1% ± 5 Digits
Widerstand	0 - 400,0 Ω	0,1 Ω	0 - 400,0 Ω	0,1 Ω	1% ± 5 Digits	1% ± 5 Digits
Durchgang	≤ 30 Ω		≤ 30 Ω			



LISTED



## Zubehör und Bestellinformationen

### Lieferumfang

C23 Gepolsterte Tragetasche, TL75 Messleitungen, (2) AA Alkali-Batterien, Anweisungskarte, Sicherheitsinformationen  
**Zubehör**

### Bestellinformationen

Fluke 321 Strommesszange  
Fluke 322 Strommesszange  
Fluke 112/322 Electricians Combo Kit

**Batterie-Lebensdauer:** 100 Stunden typisch (2 AAA Kohle-Zink)

**Abmessungen (HxBxT):** 190 mm x 63 mm x 35 mm

**Zangenöffnung :** 25 mm

**Gewicht:** 0,23 kg

**Zwei Jahre Gewährleistung**