

Klešťové multimetry AC/DC řady 350



Fluke 353



Fluke 355



Klešťové multimetry True-RMS 2000 A pro průmyslové a rozvodné aplikace

Na hodnoty z klešťových multimetrů true-rms Fluke 353/355 se můžete skutečně spolehnout; vhodné přístroje pro měření velkých proudů až do 2000 A. Zvláště široké čelisti lze snadno uzavřít okolo velkých vodičů, jaké jsou používány u vysokoproudých aplikací. Robustní konstrukce a bezpečnostní kategorie CAT IV 600 V a CAT III 1000 V rozšiřují prvky bezpečnosti při měření velkých energií.

Přesné měření špičkových hodnot lze provádět pomocí režimu náběhového proudu - to je ideální u motorů a induktivních zátěží. Model 355 měří také napětí a odpor, čímž se z něj stává nejuniverzálnější přístroj využitelný v rozvodnách, elektroinstalačními firmami a techniky průmyslové údržby.

Vlastnosti

| | 353 | 355 |
|--|-----|-----|
| Měření True-RMS - efektivní hodnoty | ● | ● |
| Podsvícený displej | ● | ● |
| Měření náběhového proudu motoru | ● | ● |
| Hodnoty Min/Max/Average | ● | ● |
| Napětí AC/DC | | ● |
| Měření odporu | | ● |
| Měření spojitosti se zvukovým signálem | | ● |

Specifikace

(Podrobnější informace naleznete na webových stránkách Fluke)

| Funkce | Rozsah | 353 | 355 |
|---------------------------------|-----------------------|------------------|------------------|
| Proud AC/DC | 0-40,00 A | 1,5% ± 15 číslic | 1,5% ± 15 číslic |
| | 0-400,0 A | | |
| | 0-2000 A; 1400 AC rms | | |
| Činitel amplitudy | | 2,4 | 2,4 |
| Napětí AC/DC | 0-4,000 V | | 1% ± 10 číslic |
| | 0-40,00 V | | |
| | 0-400,0 V | | |
| | 0-600 V AC rms | | |
| | 0-1000 V DC | | |
| Odpor | 0-400,0 Ω | | 1% ± 5 číslic |
| | 0-4,000 kΩ | | |
| | 0-40,00 kΩ | | |
| | 0-400,0 kΩ | | |
| Zvukový signál testu spojitosti | přibl. ≤ 30 Ω | | |
| Frekvence | 5,0Hz až 100,0Hz | | 0,2% ± 2 číslice |
| | 100,1Hz až 999Hz | | 0,5% ± 5 číslic |

Standardně dodávané příslušenství

Fluke 353: Pouzdro na multimetr C43, 6 baterií AA, uživatelská příručka
 Fluke 355: Pouzdro na multimetr C43, 6 baterií AA, sada silikonových měřících kabelů TL224 SureGrip®, sada útlých měřících sond Slim Reach TP2 (2 mm), sada krokosvorek AC285 SureGrip®, uživatelská příručka

Informace pro objednávání

Fluke 353 AC/DCKlešťový multimetr
 Fluke 355 AC/DCKlešťový multimetr

Napájení: 6 x 1,5 V AA NEDA 15 A nebo IEC LR6
 Životnost baterií: 100 hodin (při typickém využití, podsvícení vypnuto)

Rozměry (VxŠxH): 300 mm x 98 mm x 52 mm
 Rozevření čelistí: 58 mm
 Hmotnost: 0,814 kg
 Dvouletá záruka

Doporučené volitelné příslušenství



TL223 (Fluke 355)
Viz. str. 100



L215 (Fluke 355)
Viz. str. 101