

Clește ampermetric 381 cu afișaj la distanță True-RMS CA/CC cu iFlex™

Primul clește ampermetric cu afișaj detașabil, la distanță, pentru măsurători mai ușoare, mai rapide, mai sigure

Noul Fluke 381 face tot ceea ce v-ați aștepta să facă un clește ampermetric și apoi vă permite să îndepărtați afișajul pentru și mai multă flexibilitate. Acum un tehnician poate efectua activități care anterior solicitau două persoane: strângeți Fluke 381 în jurul unui conductor, îndepărtați afișajul și deplasați-vă prin încăperea pentru a acționa dispozitivele de comandă sau îndepărtați echipamentul de protecție, în tot acest timp privind măsurătorii în timp real. Noua sondă de curent flexibilă iFlex™ (inclusă) extinde domeniul de măsurare la 2500 A c.a., asigurând în același timp flexibilitate crescută a afișajului, posibilitatea de a măsura conductori cu dimensiuni dificile și acces îmbunătățit la conductori.



Date tehnice

Capacitate de măsurare

- Măsurătoare de intensitate 1000 A c.a. și c.c. cu falcă fixă
- Măsurătoare de intensitate 2500 A c.a. cu sondă de curent flexibilă iFlex™
- Măsurătoare de tensiune 1000 V c.a. și c.c.
- Valori True-RMS ale tensiunii și intensității pentru măsurători precise ale semnalelor neliniare
- Măsurătoare de frecvență până la 500 Hz atât cu iFlex™, cât și cu falcă
- Măsurătoare de rezistență 60 kΩ cu detectare de continuitate
- Min, max, mediu și înregistrarea șocului de curent la anclanșare pentru a captura automat variațiile

Caracteristici

- Tehnologia fără fir permite ca afișajul să fie transportat la distanțe de până la 10m de punctul de măsurare pentru flexibilitate adăugată fără a afecta precizia măsurătorii
- Sonda de curent flexibilă iFlex™ extinde domeniul de măsurare la 2500 A c.a., asigurând în același timp flexibilitate crescută a afișajului, posibilitatea de a măsura conductori cu dimensiuni dificile și acces îmbunătățit la conductori
- Clasă de protecție CAT IV 600V, CAT III 1000 V
- Filtrul integrat trece-jos și procesarea de ultimă generație a semnalului permite utilizarea în medii electrice zgomotoase, asigurând în același timp măsurători stabile

- Tehnologia deținută de măsurare a șocului de curent la anclanșare pentru a filtra distorsiunile și a captura curentul de pornire al motorului exact cum îl vede protecția circuitului
- Designul ergonomic se adaptează la mână și poate fi utilizat în timp ce purtați echipament individual de protecție
- Afișajul magnetic detașabil poate fi montat convenabil unde este ușor de văzut
- Transmițătorul radio se oprește automat când afișajul este conectat la multimetru
- Afișajul mare, ușor de citit, iluminat, setează automat domeniul corect de măsurare, deci nu este necesar să modificați pozițiile comutatoarelor în timp ce efectuați o măsurătoare
- Trei ani garanție
- Toc de transport moale

Informații despre comandă

Clește ampermetric 381 cu afișaj la distanță True-RMS cu iFlex™

Specificații

Fluke 381	domeniu	Rezoluție max.	Precizie
Curent CA prin falcă	999,9 A	0,1 A	2 % ± 5 cifre
Curent CA prin iFlex™	2500 A	0,1 A	3 % ± 5 cifre
Intensitate c.c.	999,9 A	0,1 A	2 % ± 5 cifre
Tensiune c.a.	1000 V	0,1 V	1,5 % ± 5 cifre
Tensiune c.c.	1000 V	0,1 V	1% ± 5 cifre
Rezistență	60.000 Ω	0,1 Ω	1% ± 5 cifre
Frecvență	500 Hz	0,1 Hz	0,5 % ± 5 cifre
True-RMS		•	
Continuitate		•	
Blocare		•	
Iluminare		•	
Min./Max.		•	
Șoc de curent la anclanșare		•	
Filtru trece-jos		•	
Afișaj detașabil fără fir		•	
45 cm (18 inch) Sondă de curent flexibilă iFlex™		Accesorii incluse	
25 cm (10 inch) Sondă de curent flexibilă iFlex™		Accesoriu	
Capacitate conductor		34 mm	
Clasă de protecție		CAT III 1000V, CAT IV 600V	



Fluke. *Keeping your world up and running.®*

Fluke Europe B.V.
Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands

www.fluke.ro/clamps

© Copyright 2010 Fluke Corporation.
Data subject to alteration without notice.
Pub_ID: 11674-rom

Modification of this document is not permitted without written permission from Fluke Corporation.