

Miernik cęgowy AC/DC model 381 prawdziwej wartości RMS z bezprzewodowym wyświetlaczem i sondą iFlex™

Pierwszy miernik cęgowy z odłączanym wyświetlaczem, umożliwiającym łatwiejsze, szybsze i bezpieczniejsze pomiary

Nowy Fluke 381 posiada wszystkie funkcje, których oczekujesz od miernika cęgowego. Dodatkowo umożliwia odłączanie wyświetlacza, zapewniając jeszcze większą elastyczność zastosowań. Teraz jeden technik może wykonać pracę, która dawniej wymagała dwóch osób. Zapiąć miernik Fluke 381 na przewodzie, odłączyć wyświetlacz i przejść do innej części pomieszczenia, aby włączyć zasilanie lub zdjąć odzież ochronną. Wszystko to może wykonywać obserwując jednocześnie wyniki pomiarów w czasie rzeczywistym. Nowa, elastyczna sonda prądowa iFlex (w zestawie) rozszerza zakres pomiarowy do 2500 A AC i zwiększa zakres wyświetlanych wyników. Zapewnia także lepszy dostęp do mierzonych przewodników – również o nietypowych kształtach.

Nowość



**True
RMS**



Dane techniczne

Możliwości pomiarowe

- Pomiar prądu AC i DC do 1000 A za pomocą wbudowanej szczęki
- Pomiar prądu AC do 2500 A za pomocą elastycznej sondy prądowej iFlex™
- Pomiar napięcia AC i DC do 1000 V
- Precyzyjne pomiary prawdziwej wartości RMS napięcia i prądu AC przebiegów nieliniowych
- Pomiar częstotliwości do 500 Hz za pomocą szczęki i sondy iFlex™
- Pomiar rezystancji do 60 kΩ z detekcją ciągłości
- Rejestrowanie wartości min. maks. średniej oraz prądu rozruchowego do automatycznego wychwytywania zmian

Inne zalety miernika

- Transmisja bezprzewodowa pozwala na oddalenie wyświetlacza o 10 metrów od punktu pomiarowego, co zapewnia jeszcze większą elastyczność i nie wpływa na dokładność pomiaru
- Elastyczna sonda prądowa iFlex™ zwiększa zakres pomiarowy do 2500 A AC, rozszerzając tym samym zakres wyświetlanych wyników, umożliwia lepszy dostęp do przewodów – również o nietypowych kształtach
- Kategoria bezpieczeństwa CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
- Zintegrowany filtr dolnoprzepustowy i najnowocześniejsza funkcja przetwarzania sygnału umożliwia stosowanie przyrządu w silnie zakłóconych

środowiskach elektrycznych,
zapewniając stabilność
odczytów

- Unikalna technologia pomiaru rozruchu, pozwala odfiltrować szумы i umożliwia rejestrowanie prądu rozruchowego dokładnie o takiej wartości jaką "widzi" zabezpieczenie układu
- Ergonomiczny kształt miernika sprawia, że idealnie mieści się w dłoni i może być używany także wtedy, gdy używasz odzieży ochronnej
- Odłączany wyświetlacz z magnesem można mocować wszędzie tam, gdzie będzie najlepiej widoczny
- Nadajnik radiowy wyłącza się automatycznie po włożeniu wyświetlacza do miernika
- Duży, czytelny, podświetlany wyświetlacz automatycznie ustawia prawidłowy zakres pomiarowy, dzięki czemu nie trzeba go zmieniać w trakcie pomiarów
- Trzyletnia gwarancja
- Miękki pokrowiec

Informacje dotyczące zamawiania

Miernik cęgowy **Fluke 381** prawdziwej wartości RMS z bezprzewodowym wyświetlaczem i sondą iFlex™

Parametry techniczne

Fluke 381	Zakres	Maksymalna rozdzielczość	Dokładność
Prąd AC mierzony szczęką	999,9 A	0,1 A	2% ±5 cyfr
Prąd AC mierzony sondą iFlex™	2500 A	0,1 A	3% ±5 cyfr
Prąd DC	999,9 A	0,1 A	2% ±5 cyfr
Napięcie AC	1000 V	0,1 V	1,5% ±5 cyfr
Napięcie DC	1000 V	0,1 V	1% ±5 cyfr
Rezystancja	60 000Ω	0,1 Ω	1% ±5 cyfr
Częstotliwość	500 Hz	0,1 Hz	0,5% ±5 cyfr
Prawdziwa wartość RMS	•		
Ciągłość obwodu	•		
Zatrzymanie	•		
Podświetlany	•		
Min./maks.	•		
Rozruch	•		
Filtr dolnoprzepustowy	•		
Odłączany wyświetlacz bezprzewodowy	•		
Elastyczna sonda prądowa iFlex™ (18 cali) 45 cm	W zestawie		
Elastyczna sonda prądowa iFlex™ (10 cali) 25 cm	Akcesoria		
Pojemność przewodu	34 mm		
Kategoria bezpieczeństwa	CAT III 1000V, CAT IV 600V		

FLUKE®



Fluke. Profesjonalne przyrządy pomiarowe

Fluke Corporation
P.O. Box 9090
Everett, WA USA 98206
strona internetowa: www.fluke.com

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
Holandia
strona internetowa: www.fluke.eu

Aby uzyskać więcej informacji zadzwoń do nas:
U.S.A. (800) 443 - 5853
lub Fax (425) 446 - 5116
Europa/Bliski Wschód/Afryka
+31 (0)40 2 675 200
lub Fax +31 (0)40 2 675 222
Kanada (905) 890 - 7600
lub Fax (905) 890 - 6866
pozostałe kraje +1 (425) 446 - 5500
lub Fax +1 (425) 446 - 5116.
Strona internetowa: www.fluke.pl/clamps

©2010 Fluke Corporation.
Wszelkie prawa zastrzeżone.
Pub_ID: 11665-pol

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.