

Szybki przewodnik

FLUKE®

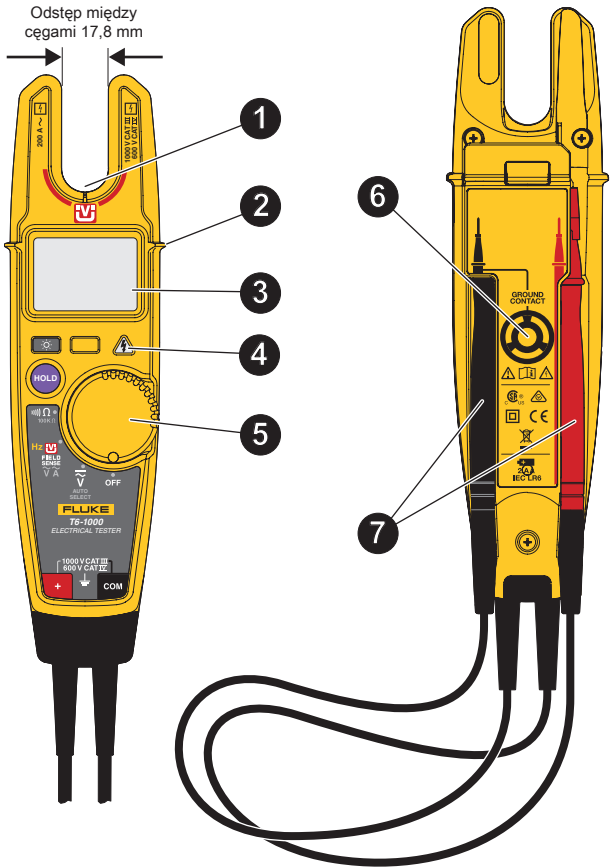


T6-600/T6-1000

Electrical Tester

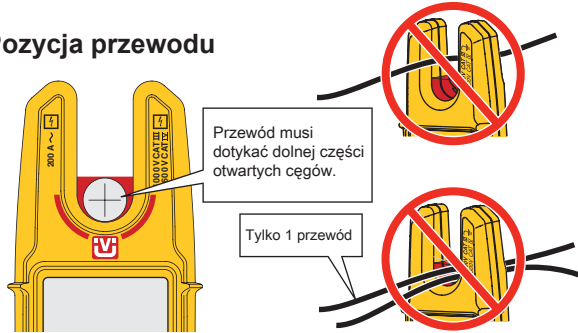
z technologią FieldSense Technology

Patrz *Informacje na temat bezpieczeństwa*.
Przejdź do strony internetowej www.fluke.com, aby zarejestrować produkt i uzyskać więcej informacji lub pobrać niniejszy szybki przewodnik w innych wersjach językowych.



informacje oólne

1 Pozycja przewodu



2 Osłona palców



3 Wyświetlacz

Model T6-1000

Model T6-600

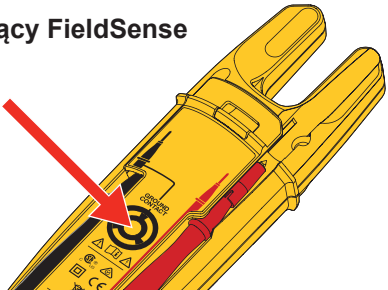


4 ⚠ Niebezpieczne napięcie ≥30 V

5 Wybór funkcji/Wł./Wyl.



6 Styk uziemiający FieldSense



7 Sondy testowe/wgłębienia do przechowywania

Symbole

	OSTRZEŻENIE. RYZYKO NIEBEZPIECZEŃSTWA.		Pomiar za pomocą cęgów i styku uziemiającego FieldSense.
	Należy zapoznać się z dokumentacją użytkownika.		Pomiar za pomocą cęgów i sondy uziemiającej.
	Niebezpieczne napięcie ≥ 30 V.		Pomiar za pomocą sond.
	Pełne naładowanie baterii.		Pomiar FieldSense: technika wykrywania napięcia/prądu firmy Fluke.
	Niski poziom naładowania baterii. Wymienić.		Dobre uziemienie.
	Podświetlenie		Brak uziemienia.

Dane techniczne

Funkcja	Wymaga przewodów pomiarowych	Model T6-1000	Model T6-600	Rozdzielczość	Dokładność ^[1]
		Zakres	Zakres		
Napięciemienne FieldSense True-RMS	Nie	1000 V	600 V	1 V	±(3% + 3 zliczenia) od 45 Hz do 66 Hz ^{[2][3]}
Prąd zmienny FieldSense True-RMS	Nie	200,0 A	200,0 A	0,1 A	±(3% + 3 zliczenia) od 45 Hz do 66 Hz
Częstotliwość FieldSense (Hz)	Nie	od 45 Hz do 66 Hz		1 Hz	±(1% + 2 zliczenia) ^[3]
Napięcie zmienne True-RMS	Tak	1000 V	600 V	1 V	±(1,5% + 2 zliczenia) od 45 Hz do 66 Hz
Napięcie stałe	Tak	1000 V	600 V	1 V	±(1% + 2 zliczenia)
Rezystancja	Tak	2000 Ω	2000 Ω	1 Ω	±(1% + 2 zliczenia)
	Tak	20,00 kΩ		0,01 kΩ	
	Tak	100,0 kΩ		0,1 kΩ	

[1] Dokładność: ±([% odczytu] + [liczba najmniej znaczących cyfr]). Dokładność określa się na jeden rok od kalibracji przy temperaturze od 18°C do 28°C (od 64°F do 82°F) i wilgotności względnej do 90%. Pomiary AC są sprzężone z pomiarem RMS.

[2] Bez połączenia zewnętrznego uziemienia dodać typowo 3%. Uziemienie zewnętrzne jest wymagane dla użytkownika noszącego izolowane rękawice, stojącego na izolowanej drabinie lub w inny sposób odizolowanego od uziemienia.

[3] Technologia FieldSense jest określona od 16 V do 100% zakresu.

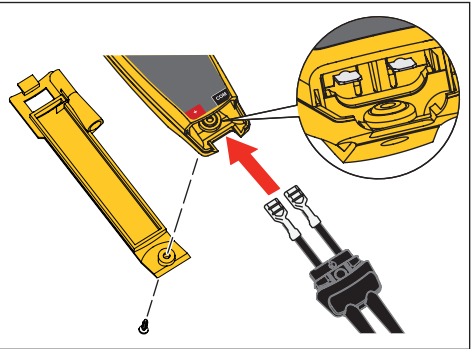
Odstęp między cęgami	17,8 mm
Temperatura	Praca: Od -10°C do +50°C (od +14°F do +122°F) Przechowywanie: Od -30°C do +60°C (od -22°F do +140°F)
Wys. nad poziomem morza	Praca: 2000 m n.p.m. Przechowywanie: 10 000 m
Względna wilgotność	Od 0% do 90%, od 5°C do 30°C (od 41°F do 86°F) Od 0% do 75%, od 30°C do 40°C (od 86°F do 104°F) Od 0% do 45%, od 40°C do 50°C (od 104°F do 122°F)
Rodzaj i żywotność baterii	2x AA (IEC LR6) 360 h ciągłej pracy, standardowo 200 h przy korzystaniu z funkcji FieldSense
Współczynnik temperaturowy	0,1 x (określona dokładność) /°C w przypadku < 18°C lub > 28°C (< 64,4°F lub > 82,4°F)

Części zamienne

Zespół przewodu pomiarowego (T5-RLS) wymienian tylko na podwójnie izolowane przewody firmy Fluke (☑)	PN 4462973
Pojedyncza sonda TP1, płaska końcówka, czerwona	PN 648128
Pojedyncza sonda TP1, płaska końcówka, czarna	PN 648102
Pojedyncza sonda TP38, okrągła końcówka, czerwona	PN 1276841
Pojedyncza sonda TP38, okrągła końcówka, czarna	PN 1276852
Osłona komory baterii	PN 4944370
Śruba osłony komory baterii	PN 1618578

Używać wyłącznie określonych części zamiennych

Wymiana przewodu



Akcesoria

- Futerał na pasek HT6
- Wieszak TPAK
- PRV240FS Proving Unit
- Zaciski krokodylkowe AC285 SureGrip™
- Zaciski krokodylkowe AC220 SureGrip™
- Miękki futerał C60

Kontakt z firmą F

USA: 1-800-44-FLUKE (1-800-443-5853)
Kanada: 1-800-36-FLUKE (1-800-363-5853)
Europa: +31 402-675-200
Japonia: +81-3-6714-3114
Singapur: +65-6799-5566-5655
Chiny: +86-400-921-08365
Na całym świecie: +1-425-446-5500



