



Ulepszone cęgi

Nowatorski kształt to łatwiejszy montaż w trudno dostępnych oraz ciasnych miejscach. Specjalna wypustka wyposażona jest w czujnik bezkontaktowego wskaźnika napięcia.



Widoczność w każdych warunkach

Ciemności w miejscu pracy przestają być przeszkodą dzięki wbudowanej latarce.



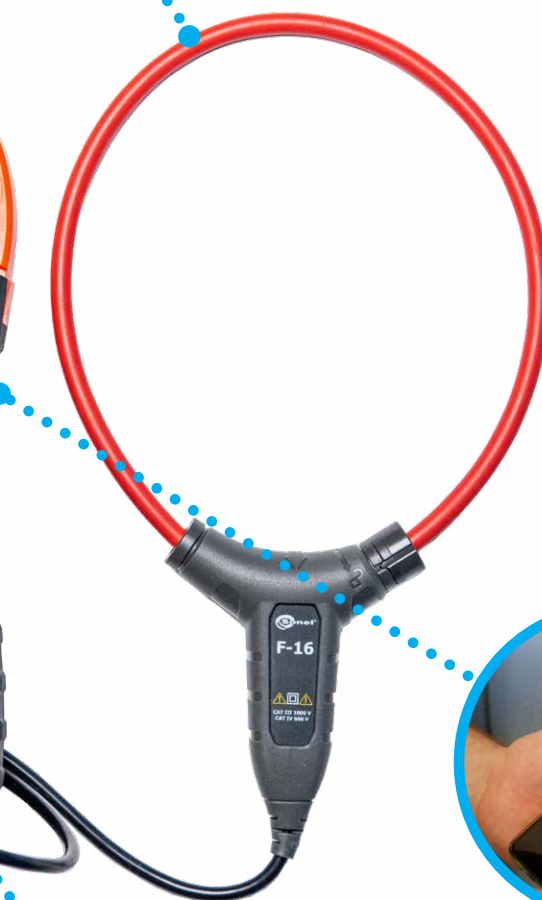
Wielofunkcyjność

Urządzenie jest wszechstronne dzięki mnogości opcji pomiarowych. Obrazu dopełniają funkcje specjalne, określające m.in. prąd rozruchu (INRUSH), wartości skrajne (MAX/MIN), wartość względną (REL) i szczytową (PEAK).



Dołączane cęgi elastyczne

Umożliwiają pomiar prądu AC o wartości do 3000 A. Ich konstrukcja ułatwia montaż na szynoprzewodach o średnicy do 160 mm.



Wzmocniona konstrukcja

Dzięki najnowszym technologiom powstał kompaktowy przyrząd do pracy w ciężkich warunkach. Gumowana obudowa chroni urządzenie przed uszkodzeniami.

PRĄD
ROZRUCHOWY



CAT IV

600 V

CAT III

1000 V

IP40

ELASTYCZNE
CĘGI
POMIAROWE

WBUDOWANA
LATARKA

BLUETOOTH



Komunikacja bezprzewodowa

Urządzenie pozwala na bezprzewodowy przesył wyników pomiarowych w trybie „na żywo” do aplikacji mobilnej **Sone! Multimeter Mobile**. Dzięki niej wyniki można zarejestrować, skatalogować oraz uzupełnić o opis i zdjęcia, jak również wysłać jako załącznik e-maila.

Specyfikacja techniczna

Funkcje pomiarowe	Zakres	Rozdzielczość	Dokładność ±(% w.m. + cyfry)
Prąd AC			
cęgi elastyczne	do 3000 A	0,1 A	±(2,8% w.m. + 8 cyfr)
cęgi wbudowane	do 1000 A		
Prąd DC	do 1000,0 A	0,1 A	±(2,5% w.m. + 5 cyfr)
Napięcie AC	do 1000,0 V	od 0,01 mV	±(1,0% w.m. + 9 cyfr)
Napięcie DC	do 1000,0 V	od 0,01 mV	od ±(0,1% w.m. + 4 cyfry)
Rezystancja	do 40,000 MΩ	od 0,01 Ω	od ±(1,0% w.m. + 4 cyfry)
Częstotliwość	do 50,000 MHz	od 0,001 Hz	±(0,3% w.m. + 2 cyfry)
Pojemność	do 5,0000 μF	od 0,01 nF	od ±(3,5% w.m. + 9 cyfr)
Cykl roboczy (%)	5,0...95,0%	0,1%	±(1,0% w.m. + 2 cyfry)
Pomiar temperatury	-100,0...+1000°C	0,1°C	±(1,0% w.m. + 2°C)
	-148,0...+1832°F	0,1°F	±(1,0% w.m. + 3,6°F)
Ciągłość / Test diody	✓ / ✓		
Cechy podstawowe			
Zliczanie	50.000 cyfr		
HOLD	✓		
Automatyczny wybór zakresu	✓		
Cechy zaawansowane			
Prąd rozruchowy	✓		
Bezkontaktowy wskaźnik napięcia	✓		
MIN / MAX	✓ / ✓		
PEAK HOLD - zatrzymanie wartości szczytowej	✓		
Pomiar względny REL	✓		
Pomiar TRMS	✓		
Pamięć	w aplikacji mobilnej		
Komunikacja Bluetooth	✓		
Cechy pozostałe			
Automatyczne wyłączanie urządzenia	✓		
Wskaźnik rozładowanej baterii	✓		
Wbudowana latarka	✓		
Beeper	✓		
Wyświetlacz			
Rodzaj	LCD segmentowy, 5 cyfr		
Podświetlenie ekranu	ręczne		
Bezpieczeństwo i warunki użytkowania			
Kategoria pomiarowa (PN-EN 61010)	CAT IV 600 V CAT III 1000 V		
Stopień ochrony	IP40		
Wymiary	230 x 76 x 40 mm		
Temperatura pracy	5...40°C		
Temperatura przechowywania	-20...+60°C		

Akcesoria standardowe



Cęgi elastyczne F-16

WACEGF16



Komplet przewodów pomiarowych CAT IV, M

WAPRZCMM2



Pomiar temperatury

Sonda (typ K)
WASONTEMK

Adapter
WAADATEMK



Bateria 6LR61 9 V



Walizka



Instrukcja obsługi



Certyfikat kalibracji

Akcesoria opcjonalne



Przewód pomiarowy 2 m z bezpiecznikiem 10 A CAT IV 1000 V czarny / niebieski / zielony / czerwony / żółty

WAPRZ002BLBBF10
WAPRZ002BUBBF10
WAPRZ002GRBBF10
WAPRZ002REBBF10
WAPRZ002YEBBF10

+



Sonda ostrzowa (gniazdo bananowe) czerwona / niebieska / żółta / czarna B1 / czarna B3

WASONREOGB1
WASONBUOGB1
WASONYEOGB1
WASONBLOGB1
WASONBLOGB3



Krokodylek czerwony / niebieski / żółty / czarny

WAKRORE20K02
WAKROBU20K02
WAKROYE20K02
WAKROBL20K01



Komplet przewodów pomiarowych CAT IV, S

WAPRZCMM1



Komplet przewodów pomiarowych do CMM/CMP

WAPRZCMP1



Krokodylek mini, 1 kV 10 A (kpl.)

WAKROKPL10MINI



Rozdzielacz fazy AC-16

WAADAAC16



Futurał M-13

WAFUTM13



Pomiar temperatury

Sonda (typ K, bagnetowa)
WASONTEMP

Sonda (typ K, metalowa)
WASONTEMK2