

EazyAmpPlus Miernik cęgowy 200A AC TRMS

EazyAmpPlus jest wielofunkcyjnym miernikiem cęgowym z pomiarem ACA do 200A z cęgami otwartymi do pomiarów prądu na przewodach o średnicy do 16mm. Wśród wielu zalet **EazyAmpPlus** wyróżnić należy funkcję pomiaru rzeczywistej wartości skutecznej (TrueRMS) prądu ACA jak i napięcia ACV, funkcję LoZ - pomiar eliminujący zjawisko napięć widmowych, automatyczny pomiar napięcia AC/DC, pamięć wartości MAX i MIN, zatrzymanie wyniku na wyświetlaczu HOLD, wbudowana latarka LED, podświetlenie funkcji gdy pracujemy w miejscu o słabym oświetleniu oraz NCV bezkontaktowe wykrywanie napięcia. Miernik spełnia bezpieczeństwo CAT IV 600V i CAT III 1000V.



CECHY

- Pomiar prądu AC do 200A
- Funkcja LowZ pomiar napięcia z niską impedancją wejściową
- Funkcja HOLD zamrożenie wyniku na wyświetlaczu
- Funkcja MIN,MAX rejestracja wartości szczytowych
- NCV bezkontaktowy detektor napięcia
- Wbudowana latarka LED

SPECYFIKACJA ELEKTRYCZNA

Max średnica przewodu	16mm (0,6")
ACA (TrueRMS)	200.0A
DCV	6.000V , 60.00V , 600.0V , 1000V
ACV (TrueRMS)	1.000V – 6.000V , 60.00V , 600.0V , 1000V
Rezystancja Ω	600.0 Ω , 6.000k Ω , 60.00k Ω , 600.0k Ω , 6.000M Ω , 60.00M Ω
Pojemność C	60,00nF , 600.0nF , 6.000 μ F , 60.00 μ F , 600.0 μ F , 4000 μ F
Test diody	I = 1.5mA, U ₀ < 3VDC
Test ciągłości	sygnał dźwiękowy <50 Ω

DANE OGÓLNE

Wyświetlacz	4 cyfry, max. odczyt 6000 LCD
Próbkowanie	3 razy / sekundę
Środowisko pracy	5°C do 60°C (41°F do 104°F) < 80% do 31°C spadająca liniowo do 50% przy 40°C
Składowanie	-20°C do 60°C (4°F do 140°F) < 80 %
Spełniane normy	EN61010-1; EN61010-2-030; EN61010-2-032; EN61010-2-033
Bezpieczeństwo wg PN-EN 61010	CAT IV 600V CAT III 1000V
Rodzaj izolacji	podwójna, klasa II
Stopień ochrony obudowy	IP40
Stopień zanieczyszczenia	2
Zasilanie	2 baterie 1,5V AAA, LR06
Wymiary	230mm x 64mm x 43mm
Masa	230g
Wyposażenie	przewody pomiarowe (para), instrukcja obsługi, pokrowiec