

PROVA A9+ Miernik cęgowy EV 0,001A-1000A AC/DC TRMS, INRUSH, NCFM, LPF
Nr kat. 105726

Miernik cęgowy A9+ dzięki opatentowanej technologii charakteryzuje się wysoką rozdzielczością (1mA) i maksymalnym zakresem (1000A) przy pomiarze prądu DC i AC. Zaprojektowany specjalnie z przeznaczeniem do pomiarów w pojazdach elektrycznych .

Cechy

- Wyświetlacz 3 3/4 cyfry podświetlany
- Bargraf 20 segmentowy
- Cęgi do przewodów o średnicy 25mm max
- Minimalna rozdzielczość AC/DC 1mA
- Najlepsza dokładność $\pm 1.5\% \pm 3c$ na wszystkich zakresach
- Funkcja INRUSH prąd rozruchu 100ms
- Funkcja NCFM pomiar częstotliwości cęgami (min. czułość 0.08 ACA)
- Funkcja LPF filtr dolno-przepustowy 1 kHz
- DATA HOLD zamrożenie aktualnych wskazań na wyświetlaczu

**Specyfikacja**

Max średnica przewodu	25mm
ACA	4.000A / 40.00A / 400.0A / 0-900A(1000A) (50Hz~60Hz) $\pm(1.5\%+3)$ / (40Hz~400Hz) $\pm(2.0\%+4)$ 900-1000A(1000A) (50Hz~60Hz) $\pm(2.0\%+3)$ / (40Hz~400Hz) $\pm(2.5\%+4)$
DCA	4.000A / 40.00A / 400.0A / 0-900A(1000A) $\pm(1.5\%+3)$ 900-1000A(1000A) $\pm(2.0\%+3)$
Prąd rozruchu INRUSH	4.000A / 40.00A / 400.0A / 1000A
Prąd wyzwalający	0.2A / 2A / 20A / 200A
ACA LPF	4.000A / 40.00A / 400.0A / 0-900A(1000A) (50Hz~60Hz) $\pm(3.0\%+5)$ 900-1000A(1000A) (50Hz~60Hz) $\pm(4.0\%+5)$
Częstotliwość Hz (ACA)	(4A) 10Hz~4kHz , rozdzielczość 0.1/1Hz, czułość 0.08A $\pm(0.5\%+2)$ (4A) 4kHz~40kHz , rozdzielczość 1/10Hz, czułość 0.2A $\pm(0.5\%+2)$ (40A) 1Hz~10Hz , rozdzielczość 0.1Hz, czułość 1.5A $\pm(0.5\%+2)$ (40A) 10Hz~4kHz , rozdzielczość 0.1/1Hz, czułość 0.8A $\pm(0.5\%+2)$ (400A) 2Hz~4kHz , rozdzielczość 0.1/1Hz, czułość 4A $\pm(0.5\%+2)$ (100A) 1Hz~4kHz , rozdzielczość 0.1/1Hz, czułość 40A $\pm(0.5\%+2)$
Δ ZERO/Rel	Zerowanie wskazań na zakresie DCA i pomiar względny na ACA



Dane ogólne

Wyświetlacz	3-3/4 cyfry, max. odczyt 3999 z podświetleniem
Próbkowanie	3 razy / sekundę
Środowisko pracy	-10°C do 50°C; RH<85%
Składowanie	-20°C do 60°C, RH<75%
Spełniane normy	Bezpieczeństwo: EN 61010-2-032 CAT III 600V AC/DC, CAT IV 300V AC/DC
Zasilanie	2 baterie 1,5V AAA, LR03
Wymiary	66mm × 36mm × 152mm
Masa	190g
Wyposażenie	instrukcja obsługi, pokrowiec, baterie

