

Seria APPA A10



MULTIMETRY CĘGOWE SERII A10

CHARAKTERYSTYKA

Odczyt cyfrowy
 Wskaźnik analogowy (linijka)
 Pomiar wartości skutecznej True RMS
 Pamięć odczytu (funkcja DATA HOLD)
 Pamięć wartości szczytowej (funkcja PEAK HOLD)
 Pamięć MIN./MAX.
 Pomiar częstotliwości
 Akustyczny test ciągłości i test diod
 Podświetlany wyświetlacz
 Automatyczny wyłącznik zasilania
 Odporność na upadek z wysokości 140 cm
 Bezpieczne w pełni izolowane przewody pomiarowe
 Futerał

PARAMETRY ELEKTRYCZNE (23 ±5°C, <80%RH)

	APPA A11/A11R	APPA A12/A12R	APPA A15/A15R	APPA A16/A16R	APPA A16H/A16HR	
DCV:	Zakresy: 400,0V 600V Rozdzielczość: 100mV Dokładność podstawowa ±(0,7% + 2d) Odporność na przepięcia: 600,0Vrms Impedancja wejściowa: >1MΩ	400,0V 600V 100mV ±(0,7% + 2d) 600,0Vrms	400,0V 1000V 100mV ±(0,7% + 2d) 1000,0Vrms	400,0V 1000V 100mV ±(0,7% + 2d) 1000,0Vrms	400,0V 1000V 100mV ±(0,7% + 2d) 1000,0Vrms	
ACV:	Zakresy: 400,0V 600V Rozdzielczość: 100mV Dokładność podstawowa: przy częstotliwości 50Hz~500Hz Odporność na przepięcia: 600,0Vrms Impedancja wejściowa: 1MΩ//<100pF Przetwornik AC: czujnik wartości średniej, odczyt w wartości skutecznej	400,0V 600V 100mV ±(1,0% + 5d) 600,0Vrms	400,0V 750V 100mV ±(1,0% + 5d) 1000,0Vrms	400,0V 750V 100mV ±(1,0% + 5d) 1000,0Vrms	400,0V 750V 100mV ±(1,0% + 5d) 1000,0Vrms	
DCA:	Zakresy: 400,0A, 600A Rozdzielczość: 0,1A Dokładność podstawowa: ±(1,9% + 5d)	11R True RMS 400,0A, 600A 0,1A ±(1,5% + 5d) 400,0A, 600A 0,1A ±(1,9% + 5d)	A12R True RMS 400,0A, 600A 0,1A ±(1,9% + 5d)	A15R True RMS 400,0A, 1000A 0,1A ±(1,9% + 5d)	A16R True RMS 400,0A, 1000A 0,1A ±(1,9% + 5d)	A16HR True RMS 400,0A, 1000A 0,1A ±(1,0% + 3d) 400,0A, 1000A 0,1A ±(1,9% + 5d)
ACA:	Zakresy: 400,0A, 600A Rozdzielczość: 0,1A Dokładność: przy częstotliwości 50Hz ~ 60Hz, Przetwornik AC: czujnik wartości średniej, odczyt w wartości skutecznej	11R True RMS 400,0A, 600A 0,1A ±(1,9% + 5d)	A12R True RMS 400,0Ω	A15R True RMS 400,0Ω	A16R True RMS 400,0Ω	A16HR True RMS 400,0Ω
Rezystancja: 400,0Ω	Zakresy: 0,1 Ω Dokładność: ±(1,0% + 3d) Odporność na przepięcia: 600V (wartość skuteczna) Sygnalizacja: <30Ω sygnał akustyczny (beeper) 2kHz	0,1 Ω ±(1,0% + 3d)	0,1 Ω ±(1,0% + 3d)	0,1 Ω ±(1,0% + 3d)	0,1 Ω ±(1,0% + 3d)	
Test ciągłości: Test diod: Częstotliwość	Napięcie otwartego wejścia: Zakresy: 3,3V 4kHz, 10kHz Rozdzielczość: 1Hz Dokładność: przy 5V rms	3,3V 4kHz, 10kHz 1Hz ±(0,1% + 2d)	3,3V 4kHz, 10kHz 1Hz ±(0,1% + 2d)	3,3V 4kHz, 10kHz 1Hz ±(0,1% + 2d)	3,3V 4kHz, 10kHz 1Hz ±(0,1% + 2d)	

OGÓLNE DANE TECHNICZNE

Częstość odświeżania odczytu wyświetlacza: 2 razy / sekundę
 Wskaźnik przepięcia: "OL" lub "-OL"
 Wskaźnik poziomu baterii
 Automatyczny wyłącznik zasilania po ok. 30 min.
 Współczynnik temperaturowy: 0,15 x dokładność/°C
 w temperaturze <18°C i >28°C
 Temperatura pracy: 0°C - 50°C, <80%RH
 Temperatura składowania: -20°C - 60°C
 Klasa bezpieczeństwa: zgodnie z normami IEC 1010 i UL 3111

Max. średnica mierzonego przewodu	34 mm	35 mm	51 mm	51 mm	51 mm
Max. prześwit szczęk	37 mm	45 mm	53 mm	53 mm	53 mm
Max. przekrój mierzonej szyny		40 x 15 mm		24 x 60 mm	24 x 60 mm
Zasilanie:	A11R A11 300		A15R A15 300	300	300
Wymiary:	76mm x 220mm x 50mm				
	78mm x 235mm x 51mm 90mm x 275mm x 51mm				
Waga:	300	380	420	420	420
Wyposażenie:	przewody pomiarowe, bateria cynkowa, futerał (zainstalowana), instrukcja obsługi				