



Symbol:	AX-105
Grupa produktów:	Multimetry cyfrowe

Parametry produktu

Typ miernika:	multimetr cyfrowy
Pomiar:	częstotliwości, napięcia AC, napięcia DC, pojemności, prądu AC, prądu DC, rezystancji, temperatury, współczynnika wypełnienia
Rodzaj użytego wyświetlacza:	LCD
Parametry wyświetlacza:	3,75 cyfry (3999)
Próbkowanie:	3x/s
Zakres pomiaru napięcia DC:	0,1...400mV, 4V, 40V, 400V, 600V
Dokładność pomiaru napięcia DC:	$\pm(0,5\% + 4 \text{ digit})$
Zakres pomiaru napięcia AC:	1mV...4V, 40V, 400V, 600V
Dokładność pomiaru napięcia AC:	$\pm(0,8\% + 6 \text{ digit})$
Zakres pomiaru prądu DC:	0,1...400 μ A, 4mA, 40mA, 400mA, 10A
Dokładność pomiaru prądu DC:	$\pm(1\% + 10 \text{ digit})$

Karta produktu AX-105

Zakres pomiaru prądu AC:	0,1...400 μ A, 4mA, 40mA, 400mA, 10A
Dokładność pomiaru prądu AC:	$\pm(1,5\% + 10 \text{ digit})$
Pomiar rzeczywistej wartości skutecznej:	True RMS
Zakres pomiaru rezystancji:	100m Ω ...400 Ω , 4k Ω , 40k Ω , 400k Ω , 4M Ω , 40M Ω
Zakres pomiaru pojemności:	1pF...4nF, 40nF, 400nF, 4 μ F, 40 μ F, 100 μ F
Dokładność pomiaru pojemności:	$\pm(3,5\% + 8 \text{ digit})$
Zakres pomiaru częstotliwości:	1mHz...1Hz, 10Hz, 100Hz, 1kHz, 10kHz, 100kHz, 1MHz, 30MHz
Dokładność pomiaru częstotliwości:	$\pm(0,5\% + 10 \text{ digit})$
Zakres pomiaru temperatury:	-20...1000 $^{\circ}$ C
Dokładność pomiaru temperatury:	$\pm(1\% + 5 \text{ digit})$
Dokładność pomiaru rezystancji:	$\pm(0,8\% + 4 \text{ digit})$
Rozdzielczość pomiaru temperatury:	1 $^{\circ}$ C
Test diody:	0,5mA @1,5V
Test ciągłości obwodu:	sygnał akustyczny, <50 Ω

Karta produktu AX-105

Masa z baterią:	190g
Źródło zasilania:	bateria LR03 AAA 1,5V x2
Wyposażenie standardowe:	przewody pomiarowe, sonda kropelkowa typu K
Wyposażenie opcjonalne:	pęseta pomiarowa AX-TLP-TW-01, przewody pomiarowe AX-TL-4B1-B, przewody pomiarowe AX-TL-4B1-BL, przewody pomiarowe AX-TL-4B1-R, przewody pomiarowe AX-TL-BNC-4BP2, przewody pomiarowe AX-TLP-001, przewody pomiarowe AX-TLP-001T, przewody pomiarowe AX-TLP-002, przewody pomiarowe AX-TLP-003, przewody pomiarowe AX-TLS-001B, przewody pomiarowe AX-TLS-002B, przewody pomiarowe AX-TLS-003A, przewody pomiarowe AX-TLS-004A, przewody pomiarowe AX-TLS-005A, przewody pomiarowe AX-TLS-007S, przewody pomiarowe PPOM-14
Zgodność z normą:	CAT III 600V, EN 61010
Artykuły współpracujące:	5790D, 5793D, 5794D, 5795D, 5797D, BKP60, EX871515, EX881602, EX881603, EX881605, PKT-PTA, PKT-PTF-10, PKT-PTF-20, PKT-PTF-25, PKT-PTF-30, PKT-PTF-40, PKT-PTF-50, PKT-PTF-55, PKT-PTF-56, PKT-PTF-60, SE027, SE028, SE029, SE030, SE031, SE059, SE060, SE061, SE062, SE001, SE002, SE003, SE004, SE000, TESTO-06020393, TESTO-06020645, TESTO-06024592, TESTO-06024892, TESTO-06280020, TESTO-06281292, TESTO-06287533, TP200, TP400, TP870, TP873, TP873-5M, TP882, TP-111, TP-112, TP-02, TP-03, TP-04, TP-06, TP-08, TP-09, TPK-59, TPK-62, UTT10K, UTT12
Wymiary (szer. x wys. x gł.):	74x145x36mm

**Właściwości
przyrządów
pomiarowych:**

automatyczna i ręczna zmiana zakresów, automatyczne wyłączenie, funkcja HOLD (zatrzymanie wskazań wyświetlacza), funkcja pomiaru relatywnego REL, obudowa antyudarowa (holster), wskaźnik niskiego poziomu baterii, wskaźnik przekroczenia zakresu pomiarowego

Bateria/ akumulator:

brak

Informacje dodatkowe

Masa brutto:

0,331 kg