

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/miernik-cyfrowy-multimetr-ht-118a-true-rms-ncv-p-26107.html>

Miernik cyfrowy multimetr HT-118A True RMS NCV

Cena brutto	162,96 zł
Cena netto	132,49 zł
Numer katalogowy	28990
Kod producenta	026069
Kod EAN	5907489606622
Producent	Brak

Opis produktu

Miernik uniwersalny Habotest HT118A

Miernik uniwersalny marki Habotest to niezastąpione narzędzie, które zapewnia precyzyjny pomiar parametrów takich jak między innymi napięcie, ciągłość czy temperatura. Podświetlany wyświetlacz ułatwia jego obsługę. Wbudowana latarka pozwoli Ci pracować również w ciemnych pomieszczeniach, a dzięki specjalnej podstawie stabilnie postawisz urządzenie na płaskiej powierzchni. Produkt został też wyposażony w sensory NCV umożliwiające bezdotkowy pomiar napięcia. Miernik obsługuje automatyczny wybór zakresów.

Mierzy wiele różnych parametrów

HT118A ma wiele przydatnych funkcji. Za jego pomocą zmierzysz między innymi napięcie AC i DC, pojemność, a także temperaturę w zakresie -40°C - 1000°C . Sprawdzisz też, czy przewód jest pod napięciem i skontrolujesz ciągłość. To jednak nie koniec możliwości! Miernik pozwala również na bezdotkowy pomiar napięcia (NCV).

Czytelny wyświetlacz i praktyczne podświetlenie

Obsługa urządzenia jest bardzo prosta. Wyniki pomiarów są wyświetlane na czytelnym ekranie LCD, który ma podwójne podświetlenie. Jeżeli wartość napięcia przekroczy 80 V lub natężenia 1 A, jego kolor zmieni się na pomarańczowy. Co więcej, miernik ma wskaźnik LED portu wejściowego jack.

Dodatkowe funkcje

Habotest HT118A obsługuje też inne przydatne funkcje, takie jak na przykład max/min czy testowanie diod. Za jego pomocą sprawdzisz również prawdziwą wartość RMS. Pozwala także na przechowywanie danych. Ponadto, automatyczny wybór zakresów zapewnia optymalny pomiar w każdej sytuacji.

Długi czas pracy

Do zasilania urządzenia wymagane są 2 baterie AA. Co więcej, nie musisz obawiać się przedwczesnego rozładowania miernika. Nawet, jeśli zapomnisz go wyłączyć, po 15 minutach bezczynności automatycznie przestanie pracować. HT118A o wszystkim pomyśli za Ciebie!

Przemyślana konstrukcja

Urządzenie jest lekkie i poręczne - doskonale leży w dłoni i zapewnia komfort użytkowania. Dzięki wbudowanej latarce możesz wygodnie i bezpiecznie używać go również w słabo oświetlonych pomieszczeniach. Miernik został też wyposażony w umieszczoną z tyłu, rozkładaną podstawkę, która umożliwi stabilne postawienie go na stole czy półce



Producent	Habotest	
Model	HT118A	HT118C
Napięcie DC (zakres + dokładność)	600 mV $\pm(0,5\%+3)$; 6/60/600/1000 V $\pm(0,5\%+3)$	600 mV/6 V/60 V/600 V/1000 V $\pm(0,5\%+3)$
Napięcie AC (zakres + dokładność)	600 mV $\pm(1,0\%+5)$; 6/60/600/750 V $\pm(1,0\%+5)$	6/60/600/750 V $\pm(1,0\%+5)$
Natężenie DC (zakres + dokładność)	600 μ A/6000 μ A/60 mA/600 mA $\pm(0,8\%+3)$; 6/10 A $\pm(1,2\%+3)$	60 μ A/60 mA/600 mA $\pm(0,8\%+3)$; 10 A $\pm(1,2\%+3)$
Natężenie AC (zakres + dokładność)	600 μ A/6000 μ A/60 mA/600 mA $\pm(1,0\%+3)$; 6 A/10 A $\pm(1,5\%+3)$	60/600 mA $\pm(1,0\%+3)$; 10 A $\pm(1,5\%+3)$
Opór (zakres + dokładność)	600 Ω /6 k Ω /60 k Ω /600 k Ω /6 M Ω /60 M Ω $\pm(0,8\%+3)$	600 Ω /6 k Ω /60 k Ω /600 k Ω /6 M Ω /60 M Ω $\pm(0,8\%+3)$
Pojemność (zakres + dokładność)	10 nF/100 nF/1 μ F/10 μ F/100 μ F/1 mF/10 mF $\pm(4,0\%+3)$; 100 mF $\pm(5,0\%+5)$	10 nF/100 nF/1 μ F/10 μ F/100 μ F/1 mF/10 mF $\pm(4,0\%+3)$; 100 mF $\pm(5,0\%+5)$
Częstotliwość (zakres + dokładność)	10 Hz/100 Hz/1 kHz/10 kHz/100 kHz/1 MHz/10 MHz $\pm(1,0\%+3)$	10 Hz/100 Hz/1 kHz/10 kHz/100 kHz/1 MHz/10 MHz $\pm(1,0\%+3)$
Współczynnik wypełnienia (zakres + dokładność)	1-99% $\pm(1,0\%+2)$	1-99% $\pm(1,0\%+2)$
Temperatura (zakres + dokładność)	-40°C-1000°C $\pm(1,0\%+3)$; -40°F-1832°F $\pm(1,0\%+3)$	-40°C-1000° $\pm(1,0\%+3)$; -40°F-1832°F $\pm(1,0\%+3)$
Zliczenia	6000	6000
Wybór zakresów	Automatyczny	Ręczny
Wyświetlacz	LCD	LCD
Wykres słupkowy	Tak	Nie
Live test	Tak, alarm dźwiękowy i świetlny	Tak, alarm dźwiękowy i świetlny
NCV	Tak, alarm dźwiękowy i świetlny	Tak, alarm dźwiękowy i świetlny
Testowanie diod	Tak	Tak

Ciągłość	Tak, alarm dźwiękowy i świetlny	Tak, alarm dźwiękowy i świetlny
Max/min	Tak	Tak
Przechowywanie danych	Tak	Tak
Prawdziwa wartość RMS	Tak	Tak
Pasma przenoszenia	1 kHz	1 kHz
Testowanie akumulatorów (1,5 V/9 V)	Nie	Tak
Wskaźnik niskiego poziomu naładowania	Tak	Tak
Automatyczne wyłączenie	Tak	Tak
Podwójne podświetlenie wyświetlacza	Tak	Tak
Wskaźnik LED portu wejściowego jack	Tak	Tak
Latarka	Tak	Tak
Zasilanie	2x bateria AA (w zestawie)	2x bateria AA (w zestawie)
Waga	Ok. 350 g	Ok. 350 g
Wymiary	188x88x58 mm	188x88x58 mm
Bezpieczeństwo	EN61010-1,-2-030; EN61010-2-033; EN61326-1 CAT III 1000 V, CATIV 600 V	EN61010-1,-2-030; EN61010-2-033; EN61326-1 CAT III 1000 V, CATIV 600 V