Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 02:46

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/miernik-cyfrowy-do-inst-fotowoltaicznych-ut-196-p-25061.html



Miernik cyfrowy do inst. fotowoltaicznych UT-196

Cena brutto	**648,76 zł**
Cena netto	**527,45 zł**
Numer katalogowy	**27749**
Producent	**Brak**

Opis produktu

UT196 profesjonalny miernik TrueRms
Cyfrowy multimetr solarny UT196 True RMS jest idealnym narzędziem do konserwacji systemów fotowoltaicznych. Ten wytrzymały miernik jest przeznaczony dla techników pracujących w trudnych warunkach zewnętrznych. UT196 może mierzyć napięcia do 1700 Vdc i 1500 Vac, oraz prąd AC 3000 A za pomocą zewnętrznego opcjonalnego czujnika cęgowego. Profesjonalny miernikUT196 zapewnia stopień ochrony IP65 i jest w stanie wytrzymać upadek z wysokości 2 m.

Cyfrowy multimetr UT196 został zaprojektowany z zabezpieczeniem przed przeciążeniem 1700 VDC, 1500 Vrms AC i przetestowany pod kątem bezpiecznego użytkowania w środowiskach CAT III 1000 V, CAT IV 600 V.

wielofunkcyjny miernik elektryczny Unit UT196

UT196 profesjonalny miernik 1700Vdc 1500Vac TrueRms do instalacji fotowoltaicznych

dane techniczne:

wielofunkcyjny multimetr cyfrowy UT196 produkcji Uni-t
profesjonalna seria PRO

norma szczelności IP65
▶ obudowa pyłoszczelna i wodoszczelna

▶ miernik odporny na upadek z wysokości do 2 metrów

True RMS - pomiar wartości skutecznej
▶ pasmo 45Hz do 1000Hz

pomiar wysokich napięć:
▶ DC do 1700V

▶ AC do 1500V

▶ przykładowe zastosowania: instalacje solarne; fotowoltaika, panele słoneczne, windy, automatyka

CAT III 1000V, CAT IV 600V
UT196 miernik do instalacji fotowoltaicznych pro Rodzaj wyświetlacza LCD
UT196 miernik do instalacji fotowoltaicznych pro Waga produktu z opakowaniem jednostkowym 1 kg
analogowa linijka - bargraf składający się z 31 punktów
▶ automatyczna lub ręczna zmiana zakresów pomiarowych

▶ funkcja pomiaru wartości MIN/MAX

▶ pomiary względne REL

▶ pomiar wartości szczytowej PEAK

funkcja AC LPF

pomiar napięcia AC z filtrem dolno-przepustowym w celu odfiltrowania zakłóceń o wysokiej częstotliwości i zapewnieniu dzięki temu dokładniejszego pomiaru. Jest to pomiar wartości skutecznej True RMS.

Low impedance mode
funkcja LoZ

AC Pomiar napięcia z obniżoną impedancją wejściową. Dzięki temu możliwa staje się eliminacja wpływu napięć fantomowych, gdyż mogą one powodować błędne wskazania miernika poprzez sumowanie się ich z sygnałem właściwym.

wbudowana latarka LED
opcjonalne wyposażenie:
UT-CS09D Flex Clamp Sensor - cęgi prądowe

Przykładowe zastosowania profesjonalnego multimetru UT196 1700 V DC True RMS – Solar Pro:

pomiar wysokiego napięcia DC
pomiar napięcia wyjściowego i częstotliwości
pomiar napięcia i częstotliwości
pomiar prądu i częstotliwości
zestaw zawiera:

miernik UT-196 Unit
komplet przewodów pomiarowych
etui materiałowe
oryginalny karton z kolorową grafiką