

UT196
Professional Multimeter - Solar Pro

- True RMS
- Измерване до DC 1700V и AC 1500V за приложения с високо напрежение, като слънчева батерия, вятърна и друга поддръжка на енергийни системи
- Аналогов бар
- Честотна характеристика: 45Hz~1kHz
- IP65 защита

True
RMS

DC
AC

1700V
DC

Frequency
response
45Hz~1kHz

IP65



Соларният цифров мултицет UT196 True RMS е идеален инструмент за поддръжка на слънчева енергийна система. Този здрав измервателен уред е предназначен за техници, които работят в груби външни среди. UT196 може да измерва до 1700V DC и 1500V AC напрежения и 3000A AC ток с външен сензор за токови клещи. Този соларен измервателен уред предлага защита IP65 и може да издържи и падане от 2 метра. Функцията за нискочестотен филтър позволява на измервателния уред да изолира високочестотен шум, генериран от контролера на задвижването. Неговият режим с нисък импеданс може да помогне на техниците да отстранят неизправности в чувствителни вериги, както и вериги, които могат да съдържат призрачни напрежения. Вграденото фенерче, яркото фоново осветление и визуалната аларма позволяват на потребителите да завършат работата безопасно и ефективно дори в тъмна и шумна среда. Соларен цифров мултицет UT196 е проектиран със защита от претоварване 1700V DC, 1500Vrms AC и е тестван за безопасна употреба в среда CAT III 1000V, CAT IV 600V..

Спецификации	UT196	
DC напрежение (V)	1700V	±(0.2%+5)
AC напрежение (V)	1500V	±(0.8%+3)
Честота (Hz)	1MHz	±(0.08%+4)
Съпротивление (Ω)	60MΩ	±(0.8%+2)
Капацитет (F)	60mF	±(1.9%+5)
Характеристики		
Знаци на дисплея		6000
Двоен дисплей		✓
Автоматичен обхват		✓
NCV		✓
Тест на диоди		✓
Приемственост		✓
Относителен режим		✓
Max/Min		✓
Задържане на Peak		✓
Ниско честотен филтър (LPF)		✓
Звукова и визуална индикация		✓
Индикация за намаляване на батерията	<7.5V	✓
Задържане на данни (HOLD)		✓
Аналогов бар граф		✓
Автоматично изключване	15 минути	✓
Фенерче		✓
IP защита		IP65
Тест за падане		2m
Категория на защита		CAT III 1000V, CAT IV 600V

