

USB TESTER UNI-T UT658DUAL

1. Въведение

Второто поколение USB тестери от серия UT658 могат да проверяват USB зарядни устройства, преносими източници на захранване, кабели за данни и други устройства за зареждане на електроника. UT658 измерва изходно напрежение, ток, енергия, капацитет, еквивалентно съпротивление на веригата, D+ и D- напрежение на USB кабела за данни и други. Тази серия е проектирана да бъде прецизна, надеждна, стабилна и преносима. Те са страхотни инструменти за приложения като производствена проверка, инженерни тестове и любители.

2. Наредби за безопасност

- Моля, прочетете внимателно това ръководство за работа и безопасност преди употреба.
- Потребителите не трябва да отварят или ремонтират устройството.
- Моля, дръжте устройството на място, недостъпно за деца.
- Ако възникнат проблеми с това устройство, моля, не се колебайте да се свържете с местен дилър за съдействие.

Устройството отговаря на стандартите EN61326-1:2013, EN61326-2-2:2013.

3. Операции

3.1 Свързване на вход/изход

- а) Всеки USB тестер е маркиран с Вход (страна с удължител) и Изход.
- б) UT658DUAL може да бъде свързан само със същия тип входно/изходен порт по едно време (т.е. въведете А вход и изход от тип А или вход тип С и изход от тип С)

4. Спецификации

Входен и изходен порт: Type-A / Type-C / двоен конектор (по избор)

Диапазон на измерване на напрежението: 4.00-24.00VDC

Разделителна способност: 0.01V

Диапазон на измерване на тока: 0.05-3.00 ADC (тип А); 0.05-5.00 ADC (тип С)

Разделителна способност: 0.01 A

Мощност: 0-1000 Wh.

Измерване на съпротивлението на веригата: 1-480Ω

Напрежение на USB кабела за данни (D+, D-): 0 - 3.3V

Съхранение на данни: 10 групи

Капацитет: 99999mAh

Максимално време: 99h, 59min, 59sec; разделителна способност: 1s

Поддържа протокол за бързо зареждане: (1.0/2.0/3.0 Type-A), (1.0/2.0/3.0/4.0 Type-C)

3.2 Потвърждение на входно напрежение

Поставете USB Входен порт в изходен порт на зарядно устройство или преносими източници на енергия.

Проверете дали показваното напрежение е в работен обхват. Ако изходното напрежение надвишава допустимия обхват, моля, спрете да го използвате незабавно.

Отчитането на напрежението надвишава 24V, или отчитането на ток над определен ток ще доведе до автоматично прекъсване на връзката на устройството и на екрана ще се появи "OL". Предупредителен символ "LO" ще се появи, когато напрежението е под 4V.

Входното напрежение не трябва да надвишава 25V.

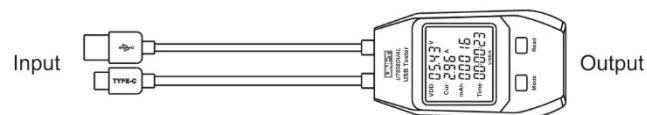
3.3 Поставяне на електронни продукти

След като потвърдите, че изходното напрежение е нормално, потребителите могат да зареждат или тестват електронни продукти, като поставят кабела за зареждане в изхода на устройството.

3.4 Бутони

а) UT658A, UT658C, UT658DUAL

1. Кратко натискане бутон MODE за превключване на екрана и преглед на различни параметри. Натиснете дълго бутон **MODE**, за да изчистите текущите данни.
2. Натиснете продължително бутона READ, за да запазите текущите параметри в M0~M9. Потребителите могат да натиснат кратко бутона READ, за да прегледат, да изберат целевите данни и с кратко натискане на бутона MODE, за да превключват екраните и да видят техните параметри. Състоянието на сърфиране автоматично ще се върне в режим на наблюдение след 6 секунди без операция, продължително натискане на бутона READ по време на състояние на сърфиране ще изчисти всички съхранени данни.



5. Поддръжка и рециклиране

- Не дръжте този инструмент във висока температура и влажна среда за дълги периоди.
- Моля, дръжте повърхността чиста с влажна кърпа и я подсушете навреме, никога не я почиствайте с корозивни течности.
- Изхвърляне на отпадъци: моля, направете рециклирайте повредените инструменти и пакети според изискванията за опазване на околната среда.