

Цифровые мультиметры UT890C/D+ с истинным среднеквадратичным значением и 6000 отсчётами оснащены большим ЖК-дисплеем. Максимально измеряемая ёмкость составляет 100 мкФ, с быстрым временем отклика менее 12 секунд. Функции NCV и прозвонки имеют звуковую и оптическую индикацию. Модель UT890D+ оснащена функцией определения фазного и нулевого проводов. Кроме того, она оборудована автоматическим обнаружением сгоревшего предохранителя и защитой от высокого напряжения.

Применение:

- Электрические распределительные щиты;
- Обнаружение неисправностей в эл. цепях;
- Установка или техническое обслуживание электроники/заводского оборудования;
- Электронные компоненты;
- Разработка, проектирование печатных плат;
- Пользователи, которым часто приходится различать нейтральный провод и провод под напряжением.



Идентификация проводов под напряжением



UT890D+

Specifications	Range	UT890C	UT890D+
DC voltage	600mV/6V/60V/600V/1000V	±(0.7%+3)	±(0.7%+3)
AC voltage	6V/60V/600V/750V	±(0.8%+3)	±(0.8%+3)
ACV Frequency	10Hz~10kHz	±(0.1%+5)	±(0.1%+5)
DC current	60µA/600µA/6mA/60mA/600mA/20A	±(0.8%+8)	±(0.8%+8)
AC current	60µA/600µA/6mA/60mA/600mA/20A	±(1%+12)	±(1%+12)
Resistance	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/6MΩ/60MΩ	±(0.8%+3)	±(0.8%+3)
Capacitance	100mF	±(3%+10)	±(3%+10)
Frequency	9.999Hz~9.999MHz	±(0.1%+5)	±(0.1%+5)
Temperature	-40°C~1000°C/-40°F~1832°F	±(1%+3)	
Display count		6000	6000
Live			V
Category ratings	CAT II 1000V, CAT III 600V		

Features

Manual range/True RMS	NCV/hFE/Max/Min
Data hold/REL	Diode test/Continuity test
Audible/visual alarm (NCV/continuity)	High voltage false detection: 1000Vrms
Current (AC/DC) mode memory	Over-current alarm: ≥20A
Low battery indication: ≤2.5V	Auto power off/LCD Backlight
Fuse blowing alarm (mA only): Input overload or misoperation	



Fuse blowing alarm (mA only)

Characteristics

Standard accessories	Batteries, test lead, k-type temperature probe (UT890C), English manual
Power	1.5V battery (R03) x 2
Display	60 x 35mm
Product size	183 x 88 x 56mm
Product net weight	346g
Standard individual packing	Gift box
Standard quantity per carton	40pcs
Standard carton measurement	645 x 450 x 340mm
Standard carton gross weight	23.3kg