

<u>specyfikacja:</u>	<u>zakres:</u>	<u>UT89X</u>	<u>UT89XD</u>
napięcie stałe DC (V)	600mV/6V/60V/600V/1000V	±(0.5%+2)	±(0.5%+2)
napięcie zmienne AC(V)	6V/60V/600V/1000V	±(0.8%+5)	±(0.8%+5)
prąd stały DC (A)	60μA/60mA/600mA/20A	±(0.8%+8)	
	60μA/6mA/60mA/600mA/20A		±(0.8%+8)
prąd zmienny AC(A)	60mA/600mA/20A	±(1%+12)	±(1%+12)
rezystancja (Ω)	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/6MΩ/60MΩ	±(0.8%+3)	±(0.8%+3)
pojemność (F)	6nF/60nF/600nF/6μF/60μF/600μF/6mF/60mF/100mF	±(2.5%+20)	±(2.5%+20)
częstotliwość (Hz)	9.999Hz/9.999MHz	±(0.1%+4)	±(0.1%+4)
współczynnik wypełnienia	0.1%~99.9%	±(2%+5)	±(2%+5)
temperatura (°C)	-40°C~1000°C	±(2%+4)	
temperatura (°F)	-40°F~1832°F	±(2%+8)	
<u>pozostałe funkcje:</u>			
maksymalne wskazanie na wyświetlaczu LCD		6000	6000
częstotliwość odświeżania pomiaru		3 razy/s	3 razy/s
True RMS pomiar wartości skutecznej		√	√
pasmo AC dla pomiaru napięcia		45~1000Hz	45~1000Hz
pasmo AC dla pomiaru prądu		45~1000Hz	45~1000Hz
Live wire test – funkcja wykrywania fazy 1 przewodem (próbnik napięcia)		√	
LED test			√
alarm dźwiękowy / wizualny	V/A/Cap/Diode/hFE/NCV/Live (UT89X) / LED (UT89XD)		
Diode test diody		√	√
test ciągłości obwodu – akustyczny tester ciągłości		√	√
hFE – pomiar tranzystorów bipolarnych NPN i PNP		√	√
podwójny zakres NCV test		√	√
NCV (No Contact Voltage) bezprzewodowe wykrywanie napięcia AC			
Auto power off - automatyczny wyłącznik po 15 minutach		√	√
wskaźnik rozładowanych baterii zasilających		√	√
Data hold - zatrzymanie wskazania na wyświetlaczu (zamrożenie)		√	√
funkcja SELECT		√	√
Flashlight – wbudowana latarka LED		√	√
Auto backlight – funkcja automatycznego podświetlania ekranu LCD		√	√
<u>ogólna charakterystyka:</u>			
zasilanie	bateria 1,5V R03 x 4szt.		
wymiary wyświetlacza	61mm x 36mm		
kolor obudowy	czerwony z szarym		
waga	345g		
wymiary	189mm x 89mm x 53mm		
wyposażenie	baterie, przewody pomiarowe, termopara typ K (tylko w UT89X)		
opakowanie	oryginalne opakowanie kartonowe z nadrukowaną kolorową grafiką		