

specyfikacja UT612	zakres	dokładność
indukcyjność	20uH~2000H 20μH/200μH/20mH/200mH/2000mH/20H/200H2000H/20kH	±(0.5%+5)
pojemność	200pF~20mF 200pF/2nF/20nF/200nF/2000nF/20μF/200μF/2000μF/20mF	±(0.5%+5)
rezystancja	20Ω~200MΩ 20Ω/200Ω/2KΩ/20KΩ/200KΩ/2MΩ/20MΩ/200MΩ	±(0.3%+5)
częstotliwości testowe pobudzenia	100Hz/120Hz/1kHz/10kHz/100kHz	√
napięcie pracy	0.6Vrms	√
testowe parametry	L/C/R DCR - pomiar rezystancji sygnałem stałym DC Q - dobroć D -stratność dielektryczną θ - przesunięcie fazowe ESR - rezystancja zastępcza szeregową/równoległą	√

pozostałe parametry

maksymalne wskazania wyświetlacza LCD: 20000
maksymalne wskazanie pomiarowe dla D/Q: 2000
rozdzielczość pomiarowa dla D/Q: 0,001
Auto range – automatyczna zmiana podzakresów pomiarowych
wyświetlanie częstotliwości w czasie rzeczywistym
rodzaj metody pomiarowej: szeregowa - Series równoległa Parallel
Auto power off – funkcja automatycznego wyłącznika pozwalająca oszczędzać baterie zasilające
wskaźnik rozładowanych baterii zasilających dla napięcia ≤6,8V
Data hold – funkcja zatrzymania wskazania pomiaru na wyświetlaczu „zamrożenia”
funkcja pomiarów względnych REL
wbudowany interfejs komunikacyjny USB
wyświetlacz LCD z podświetlaniem
bargraf -analogowa linijka 26 segmentów
miar współczynnika odchylenia – dewiacji
funkcja pomiarów porównawczych
funkcja kalibracji
impedancja wyjściowe 120Ω
automatyczne sprawdzanie i pomiar LCR

ogólna charakterystyka

zasilanie	baterijne 9V 6F22 lub poprzez port USB
Wymiary wyświetlacza LCD	40mm x 63mm
kolor obudowy	czerwony z szarym
waga	374g
wymiary	96mm x 193mm x 47mm
wyposażenie	miernik UT612 -1szt. przewód pomiarowy typu peseta SMD - 1 komplet kabel połączeniowy USB -1szt. przełącznik pomiarowy -1szt. walizka na miernik - 1szt. płyta CD z oprogramowaniem -1szt. instrukcja obsługi angielska -1szt.
opakowanie	oryginalne opakowanie kartonowe z nadrukowaną grafiką