



MODEL/FUNKCJA	JEDNOSTKA	HT1E600	HT1E601	HT1E602	HT1E603	HT1E604	HT1E605	HT1E606	HT1E615	HT1E620	HT1E621	
Napięcie prądu zmiennego	U A.C. [V]	0-600 V						2000 V	600 V			
Napięcie prądu stałego	U D.C. [V]	0-600 V						2000 V	600 V			
Natężenie prądu zmiennego	I A.C. [A]	max. 10 A						400 mA	max. 600 A			
Natężenie prądu stałego	I D.C. [A]	max. 10 A			max. 10 A			400 mA				
Pojemność elektryczna	C [F]	max. 99,99 mF	max. 10 mF		max. 2 mF	max. 60 mF	max. 60 mF	400 uF	max. 4 mF			
Rezystancja	R [Ω]	max. 99,99 MΩ		max. 2 MΩ	max. 40 MΩ	max. 60 MΩ		max. 400 MΩ	max. 40 MΩ	max. 60 MΩ	max. 60 MΩ	
Częstotliwość	[Hz]	0-60 kHz			5-5 MHz	0-10 MHz	0-20 MHz	0-4 MHz	0-4 MHz			
Pomiar poziomu naładowania baterii	[V]	1,5/9 V										
Pomiar temperatury	[°C / °F]				-20°C do +1000°C / -4°F~1832°F	-20°C do +1000°C / -4°F~1832°F			-40°C do +1000°C / -4°F~1832°F			
Pomiar tranzystora (hFE)					X		X		X			
Bateria		2 x 1,5V AAA			3 x 1,5 V AAA	1 x 9 V 6F22	2x 1,5 V AAA	1 x 9 V 6F22	2x 1,5 V AAA	2 x 1,5 V AAA	3 x 1,5 V AAA	
Ekran LCD z podświetleniem		9999	9999	1999 (niebieski)	3999	5999	6000	4000	4000	5999	5999	
TRUE RMS		X	X		X	X	X		X	X	X	
NCV		X	X				X	X	X	X	X	
VFC		X								X		
DATA HOLD		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
LIVE		X	X									
RANGE						X		X				
AUTO-RANGE		X	X		X	X	X		X	X	X	
Podświetlenie ekranu		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
RELATIVE					X	X						
MIN/MAX					X	X					X	
LOW Z										X		
SELECT						X	X		X	X	X	
SMART			X				X		X			
Sprawdzanie diod i ciągłości		X	X	X	X	X	X	X		X	X	
Wbudowana latarka		X	X				X		X	X	X	
Możliwość podłączenia miernika cęgowego						X						
Wspornik ścienny		X	X	X	X	x+ magnetyczny uchwyt						
Przewody pomiarowe w zestawie		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Gumowy korpus		X	X	X	X	X	X	X				
Zaciski kablowe		X	X	X	X	X						
Podpórka z tyłu urządzenia		X	X	X	X	X						
Maksymalna średnica mierzonego przewodu										18 mm	20 mm	

**TRUE RMS** - umożliwia pomiar prądu i napięcia przemiennego – precyzyjne wyznaczenie wartości skutecznej prądu zarówno w przypadku przebiegów sinusoidalnych, jak i odkształconych  
**NCV** - bezdotykowe wykrywanie prądu w przewodach  
**VFC** - pomiar prądu i napięcia zmiennego o zmiennej częstotliwości (filtr dolnoprzepustowy)  
**DATA HOLD** - zachowanie na wyświetlaczu aktualnie mierzonej wartości

**LIVE** - pomiar fazy przewodu / wykrywanie prądu przemiennego w przewodach  
**RANGE** - wybór pomiędzy automatycznym a ręcznym ustawieniem zakresu pracy  
**AUTO-RANGE** - automatyczny dobór zakresu mierzonego parametru bez konieczności ręcznej zmiany zakresu  
**SMART** - automatyczne rozpoznanie mierzonego parametru i dostosowanie zakresu pomiaru (AUTO RANGE) napięcia stałego i przemiennego, testu diody czy oporności

**RELATIVE** - pomiar wartości względnej  
**MIN/MAX** - rejestracja wartości minimalnej oraz maksymalnej  
**LOW Z** - tryb pomiaru napięcia przy niskiej impedancji  
**SELECT** - przełączenie funkcji w celu pomiaru bezkontaktowego NCV / pojemności / częstotliwości / natężenia prądu