

Specificatii	
Tensiuni CC	<b>Domenii:</b> 0...60mV / 600mV / 6V / 60V / 600V <b>Rezolutie min.:</b> 1µV <b>Precizie:</b> 0,02%
Tensiuni CA	<b>Domenii:</b> 60mV / 600mV / 6V / 60V / 600V <b>Rezolutie min.:</b> 0,1µV <b>Precizie:</b> 0,2% <b>Banda de frecventa:</b> 0Hz ... 100kHz <b>Filtru 1kHz / -3dB:</b> Da, pentru masuratori la motoare sau convertizoare de frecventa
Curenti CC	<b>Domenii:</b> 0 ... 600µA / 6mA / 60mA / 600mA / 6A / 10A / 16A (30sec) <b>Rezolutie min.:</b> 10nA <b>Precizie:</b> 0,1%
Curenti CA	<b>Domenii:</b> 0 ... 600µA / 6mA / 60mA / 600mA / 6A / 10A / 16A (30sec) <b>Rezolutie min.:</b> 10nA <b>Precizie:</b> 0,5% <b>Banda de frecventa:</b> 0 ... 100kHz
Valoare efectiva reala	Da (True RMS CA / CC+CA)
Rezistenta	<b>Domenii:</b> 0...600Ω / 6Ω / 60kΩ / 600kΩ / 6MΩ / 60MΩ <b>Rezolutie min.:</b> 1mΩ <b>Precizie:</b> 0,1%
Capacitati	<b>Domenii:</b> 0...60nF / 600nF / 6µF / 60µF / 600µF <b>Rezolutie min.:</b> 10pF <b>Precizie:</b> 1%
Frecvente	<b>Domenii:</b> 0...600Hz / 6kHz / 60kHz / 300 kHz / 1MHz <b>Rezolutie min.:</b> 10mHz <b>Precizie:</b> 0,05% <b>Factor de umplere:</b> Da, la impulsuri 5V
Temperaturi	<b>Pt 100, Pt1000:</b> -200°C ... +850°C <b>Termocuplu K:</b> -150°C ... +1372°C
Test dioda   continuitate	Da   Da
Putere activa/reactiva/aparenta	10nW / nVAr / nVA ... 3600kW / kVAr / kVA
Energie activa/reactiva/aparenta	10nWh / nVArh / nVAh ... 3600kWh / kVArh / kVAh
Factor de putere   Analiza putere	±(0,02...1)   Goluri, intreruperi, varfuri (1ms), evenimente tranzitorii in sisteme 0, 50, si 60 Hz
Armonici	Da, pana la ordinul 15
Afisaj digital - contorizare	Afisaj triplu, LCD 4 6/7 digiti - 60.000, bara analogica 30 de segmente, iluminare
Protectie	ABS (blocare automata a celorlalte borne la comutarea pe functie)
Functii speciale	Hold automat / Varf / Rel / Min / Max, masurare factor creasta, masurare conductanta, masurare lungime cablu (reflectometru)
Interfata Ir / USB	optional
Interfata Bluetooth	Varianta BT (cu aplicatie speciala pentru Android)
Memorie (logger)	16MB (300.000 masuratori)
Electrosecuritate   Protectii	CAT III 600V / CAT IV 300V   IP 52, IEC 61010-1:2010 (electrosecuritate)
Dimensiuni   Greutate	200 x 87 x 45 mm   ~0,4 kg
Alimentare	2 x 1,5V baterii AA alkaline LR6
Garantie	3 ani