


**MD 9050**

**MD 9040**

**MD 9030**

**MD 9020**

**MD 9015**

**MD 9010**

Model	MD 9050	MD 9040	MD 9030	MD 9020	MD 9015	MD 9010
True RMS	✓	✓	✓			
DC Prúd rozsah	10A	10A	10A	10A	10A	0,002A
Základná presnosť [%]	0,2	0,2	1,5	1,5	0,8	1,2
Maximálne rozlíšenie [µA]	0,01	0,01	0,1	0,1	0,1	0,1
AC Prúd rozsah	10A	10A	10A	10A	10A	0,002A
Základná presnosť [%]	0,6	0,6	1,2	1,2	1	1,5
Maximálne rozlíšenie [µA]	0,01	0,01	0,1	0,1	0,1	0,1
DC Napätie rozlíšenie	1000V	1000V	1000V	1000V	1000A	600V
Základná presnosť [%]	0,06	0,06	0,3	0,3	0,3	0,5
Maximálne rozlíšenie [µV]	10	10	100	100	100	1000
AC Napätie rozlíšenie	1000V	1000V	1000V	1000V	750V	600V
Základná presnosť [%]	0,5	0,5	1,5	1,5	1	1,5
Maximálne rozlíšenie [µV]	10	10	100	100	100	1000
Odporové meranie MΩ	60	60	40	40	25	6
Základná presnosť [%]	0,1	0,1	0,6	0,6	0,4	1
Maximálne rozlíšenie [mΩ]	10	10	100	100	100	100
Test diód	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kapacitná reaktancia	✓	✓	✓	✓	✓	
Sieťové frekvencie	✓	✓				✓
Frekvencia digitálneho signálu	✓	✓	✓	✓		
Teplota (K- senzor)	T1&T2		T1	T1	T1	
Displej	9999 (ACV,DCV,Hz,Ns) 6000(mV,µA,mA,A,Ω,F)	9999 (ACV,DCV,Hz,Ns) 6000(mV,µA,mA,A,Ω,F)	4000	4000	2500	6000
Podsvetlenie	✓		✓			
Analog bargraf	41 segmentov	41 segmentov				
IR, RS232	✓	✓			✓	
Prepínanie medzi automatickým a manuálnymi rozsahmi	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Automatické vypínanie	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bezkontaktná detekcia napätia	✓				✓	✓
Peak	✓		✓	✓		
Data hold	✓	✓	✓	✓	✓	
Relatívna hodnota	✓	✓	✓	✓	✓	
Zabezpečenie	CAT IV/1000V	CAT IV/1000V	CAT III/600V CAT II/1000V	CAT III/600V CAT II/1000V	CAT III/600V CAT II/1000V	CAT III/300V CAT II/600V
Stupeň ochrany	IP55	IP55	IP50	IP50	IP52	IP50
Rozmery	103x64x208mm	103x 64x208mm	87x35x186	87x35x186	75x34x150	87x35x186
Váha	635g	635g	396g	396g	345g	396g