

		EX210	EX230	EX310	EX320	EX330	EX430	EX470
DC napätie	Najvyšší rozsah	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	1000 V	1000 V
	Najlepšie rozlíšenie / Základná presnosť	0,1 mV / 0,5%	0,1 mV / 0,5%	0,1 mV / 0,5%	0,1 mV / 0,5%	0,1 mV / 0,5%	0,1 mV / 0,3%	0,1 mV / 0,3%
AC napätie	Najvyšší rozsah	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	750 V	750 V
	Najlepšie rozlíšenie / Základná presnosť	0,1 mV / 1,0%	0,1 mV / 1,0%	0,1 V / 1,5%	0,1 mV / 1,0%	0,1 mV / 1,0%	0,1 mV / 1,5%	0,1 mV / 1,5%
DC prúd	Najvyšší rozsah	10A	10A	10A	10A	10A	20 A	20 A
	Najlepšie rozlíšenie / Základná presnosť	0,1 uA / 1,5%	0,1 uA / 1,5%	0,1 mA / 1,5%	0,1 uA / 1,0%	0,1 uA / 1,0%	0,1 uA / 1,5%	0,1 uA / 1,5%
AC prúd	Najvyšší rozsah	10A	10A	10A	10A	10A	20 A	20 A
	Najlepšie rozlíšenie / Základná presnosť	0,1 uA / 1,5%	0,1 uA / 1,5%	0,1 mA / 1,8%	0,1 uA / 1,5%	0,1 uA / 1,5%	0,1 uA / 1,8%	0,1 uA / 1,8%
Odpor	Najvyšší rozsah	20 MΩ	40 MΩ	2 MΩ	20 MΩ	40 MΩ	40 MΩ	40 MΩ
	Najlepšie rozlíšenie / Základná presnosť	0,1 Ω / 0,8%	0,1 Ω / 0,8%	0,1 Ω / 1,2%	0,1 Ω / 1,2%	0,1 Ω / 1,2%	0,1 Ω / 0,8%	0,1 Ω / 0,8%
Kapacita	Najvyšší rozsah		100 uF			200 uF	100 uF	100 uF
	Najlepšie rozlíšenie / Základná presnosť		10 pF / 5%			1 pF / 2,5%	10 pF / 3%	10 pF / 3%
Frekvencia	Najvyšší rozsah		10 MHz			10 MHz	10 MHz	10 MHz
	Najlepšie rozlíšenie		1 mHz			1 mHz	1 mHz	1 mHz
Teplota (K snímač)			-20°C až +760°C			-20°C až +750°C	-20°C až +750°C	-20°C až +750°C
Teplota (IR) s laserom	Rozsah merania	-20°C až +230°C	-20°C až +230°C					-50°C až +270°C
	Optika / Emisivita	4:1 / pevná 0,95	6:1 / pevná 0,95					8:1 / pevná 0,95
Test diód / Spojitosť		✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
RELatívne meranie			✓			✓	✓	✓
TrueRMS / DataHold / MaxMin		- / ✓ / +Max	- / ✓ / +Max		- / ✓ / +Max	- / ✓ / -	✓ / ✓ / -	✓ / ✓ / -
Auto vypnutie / Auto rozsahy		✓ / ✓	✓ / ✓		✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Duty Cycle			✓			✓	✓	
Bezkontaktný detektor napätia				✓	✓	✓		
Displej / Podsvietenie		2000 / ✓	4000 / -	2000 / -	2000 / -	4000 / -	4000 / ✓	4000 / ✓
Napájanie		9V batéria	9V batéria	9V batéria	2x 1,5V AAA	2x 1,5V AAA	9V batéria	9V batéria
Rozmery (mm) / Hmotnosť (g)		147x76x42 / 260	147x76x42 / 260	147x76x42 / 260	147x76x42 / 260	147x76x42 / 260	187x81x50 / 342	187x81x50 / 342
Súčasť dodávky / Poznámka		Meracie káble, batéria	Meracie káble, snímač teploty, batéria	Meracie káble, batéria, puzdro	Meracie káble, batéria, puzdro	Meracie káble, snímač teploty, batéria, puzdro	Meracie káble, snímač teploty, batéria, puzdro	Meracie káble, snímač teploty, batéria, puzdro



EX210



EX310



EX430

EX470

Základná charakteristika:

EX200 séria: Mini digitálne multimetre s bezkontaktným IR teplomerom

EX300 séria: Mini digitálne multimetre s bezkontaktným detektorom napätia

EX400 séria: TrueRMS multimetre pre profesionálov

Autorizovaný dovozca:



www.mertec.sk