

KLEŠŤOVÝ MĚŘIČ MASTECH

MS2138 / MS2138R
max. čítání 4000



Technické specifikace:

- Klešťový měřič s velkými kleštinami ($\phi 40\text{ mm}$)
- True RMS - pouze MS2138R
- Měří $U_{AC/DC}$, $I_{AC/DC}$, R, C, f, střidu, diody
- Automatická volba rozsahů, akustický test kontinuity ($<50\Omega$)
- Funkce MAX / MIN / Data Hold / REL
- Automatické vypínání; podsvícení displeje; svítilna
- Signalizace slabých baterií
- Maximální čítání 4000; CAT. III 600 V

	Měřicí rozsah / rozlišení	Přesnost
DC napětí	400mV / 4V / 40V / 400V 600V	$\pm(0,7\% \text{ MH} + 3 \text{ dig.})$ $\pm(0,8\% \text{ MH} + 2 \text{ dig.})$
AC napětí	4V / 40V / 400V 600V	$\pm(0,8\% \text{ MH} + 3 \text{ dig.})$ $\pm(1\% \text{ MH} + 4 \text{ dig.})$
DC proud	40A / 400A / 1000A	$\pm(3\% \text{ MH} + 6 \text{ dig.})$
AC proud	40A / 400A / 1000A	$\pm(2,5\% \text{ MH} + 6 \text{ dig.})$
Odpor	400 Ω / 4k Ω / 40k Ω / 400k Ω / 4M Ω 40M Ω	$\pm(0,8\% \text{ MH} + 3 \text{ dig.})$ $\pm(1,2\% \text{ MH} + 3 \text{ dig.})$
Kapacita	40nF / 400nF / 4 μ F / 40 μ F / 400 μ F / 4000 μ F	$\pm(4\% \text{ MH} + 5 \text{ dig.})$
Frekvence (kleště)	0 ~ 1kHz	$\pm(1,5\% \text{ MH} + 5 \text{ dig.})$
Frekvence (přimo)	0 ~ 10MHz	$\pm(0,5\% \text{ MH} + 3 \text{ dig.})$
Střída	10% ~ 90%	$\pm 3\%$
Další funkce a parametry	napájení: 3 x 1,5V AAA baterie; rozměry: 222 x 86 x 32mm; hmotnost 323g	

TRUE RMS KLEŠŤOVÝ MĚŘIČ MASTECH

MS2108T
max. čítání 6200



Technické specifikace:

- True RMS klešťový měřič s rozšířenými funkcemi
- Měří $U_{AC/DC}$, $I_{AC/DC}$, rozběhový proud, R, C, f, střidu, diody
- Automatická volba rozsahů, akustický test kontinuity ($<30\Omega$)
- Funkce MAX / MIN / Data Hold; vestavěná svítilna
- Průměr kleštin 26 mm; displej s max. čítáním 6200, s podsvícením
- CAT. III 600 V

	Měřicí rozsah / rozlišení	Základní přesnost
DC napětí	660mV / 6,6V / 66V 600V	$\pm(0,8\% \text{ MH} + 3 \text{ dig.})$ $\pm(1\% \text{ MH} + 5 \text{ dig.})$
AC napětí	660mV 6,6V / 66V 600V	$\pm(1,5\% \text{ MH} + 10 \text{ dig.})$ $\pm(1,2\% \text{ MH} + 5 \text{ dig.})$ $\pm(1,5\% \text{ MH} + 10 \text{ dig.})$
DC proud	66A / 600A	$\pm(3\% \text{ MH} + 10 \text{ dig.})$
AC proud	66A / 600A	$\pm(3\% \text{ MH} + 10 \text{ dig.})$
Rozběhový proud (100ms)	66A / 600A	$\pm(10\% \text{ MH} + 60 \text{ dig.})$ [$>60\text{A}$]
Odpor	660 Ω / 6,6k Ω / 66k Ω / 660k Ω / 6,6M Ω 66M Ω	$\pm(1,2\% \text{ MH} + 2 \text{ dig.})$ $\pm(2\% \text{ MH} + 5 \text{ dig.})$
Kapacita	9 μ F / 90 μ F / 900 μ F / 9mF / 90mF	$\pm(4\% \text{ MH} + 3 \text{ dig.})$
Frekvence (kleště)	0 ~ 1kHz	$\pm(1,5\% \text{ MH} + 5 \text{ dig.})$
Frekvence (přimo)	0 ~ 10kHz	$\pm(1,5\% \text{ MH} + 5 \text{ dig.})$
Střída	10% ~ 95%	$\pm 3\%$
Další funkce a parametry	napájení: 3 x 1,5V AAA baterie; rozměry: 208 x 78 x 35mm; hmotnost 340g (včetně baterií)	