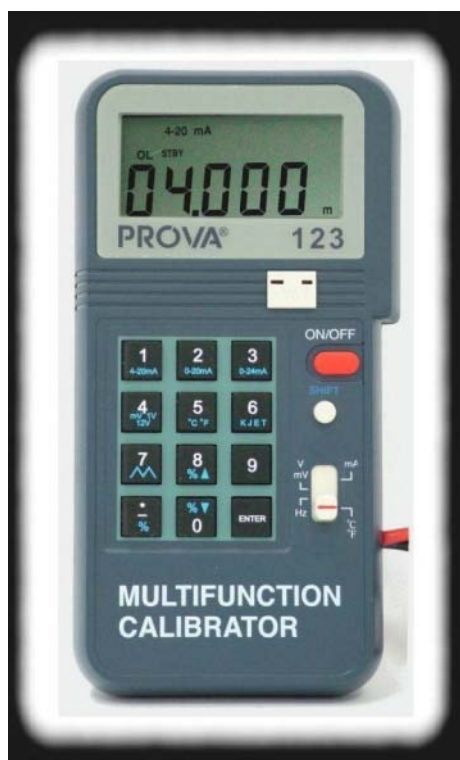


ZADAJNIK KALIBRACYJNY PROVA 123



Zadajnik kalibracyjny sygnałów: prądowego, napięciowego i termopar. Przydatny wszędzie tam gdzie zachodzi konieczność szybkiego symulowania sygnałów: prądowych, napięciowych, termoparowych i częstotliwościowych.

- $4 \div 20$ mA (obciążenie $1 \text{ k}\Omega$, zasilanie w pętli 24 V)
- $0 \div 100,00 \text{ mV}$, $0 \div 1,000 \text{ V}$, $0 \div 12 \text{ V}$
- termoelementy K, J, E, T ($^{\circ}\text{C}$ i $^{\circ}\text{F}$)
- częstotliwość $1 - 62500 \text{ Hz}$



Parametr	Zakres	Rozdzielczość	Błąd	Maksymalne obciążenie
Napięcie	$0 \div 100 \text{ mV}$	$10 \mu\text{V}$	$\pm 0.05\% \pm 30 \mu\text{V}$	1 mA
	$0 \div 10 \text{ V}$	1 mV	$\pm 0.05\% \pm 3 \text{ mV}$	
	$0 \div 1 \text{ V}$	$100 \mu\text{V}$	$\pm 0.05\% \pm 300 \mu\text{V}$	
Prąd	$4 \div 20 \text{ mA}$	$1 \mu\text{A}$	$\pm 0.025\% \pm 3 \mu\text{A}$	24 V
	$0 \div 20 \text{ mA}$	$1 \mu\text{A}$	$\pm 0.025\% \pm 3 \mu\text{A}$	
	$0 \div 24 \text{ mA}$	$1 \mu\text{A}$	$\pm 0.025\% \pm 3 \mu\text{A}$	
Temperatura	Zakres	Rozdzielczość	Zakres	Rozdzielczość
	K: -200 do 0°C	$\pm 1,1^{\circ}\text{C}$	K: -328 do 32°F	$\pm 2,0^{\circ}\text{F}$
	K: 0 do 1370°C	$\pm 0,8^{\circ}\text{C}$	K: 32 do 2400°F	$\pm 1,5^{\circ}\text{F}$
	J: -100 do 0°C	$\pm 0,9^{\circ}\text{C}$	J: -148 do 32°F	$\pm 1,6^{\circ}\text{F}$
	J: 0 do 760°C	$\pm 0,7^{\circ}\text{C}$	J: 32 do 1400°F	$\pm 1,2^{\circ}\text{F}$
	E: -100 do 0°C	$\pm 0,9^{\circ}\text{C}$	E: -148 do 32°F	$\pm 1,6^{\circ}\text{F}$
	E: 0 do 700°C	$\pm 0,7^{\circ}\text{C}$	E: 32 do 1292°F	$\pm 1,2^{\circ}\text{F}$
	T: -200 do 0°C	$\pm 1,0^{\circ}\text{C}$	T: -328 do 32°F	$\pm 1,8^{\circ}\text{F}$
	T: 0 do 400°C	$\pm 0,8^{\circ}\text{C}$	T: 32 do 752°F	$\pm 1,5^{\circ}\text{F}$
Częstotliwość	$1 \text{ Hz} - 125 \text{ Hz}$	1 Hz	$\pm 0,04 \text{ Hz}$	$\text{min. } 1 \text{ k}\Omega$
	$126 \text{ Hz} - 62500 \text{ Hz}$	1 Hz	$\pm 0.01\% \pm 0,04 \text{ Hz}$	