

EM8145+ Multimetr stacjonarny 4 7/8 cyfry dokł. 0,05% TRMS RS232

Nr kat. 111568

Cechy

- Wyświetlacz: 4 7/8 cyfry, główny maksymalne wskazanie 80000 i dodatkowy 80000, 23 segmentowy bargraf
- Próbkowanie Ok. 4x/s
- Pomiar rzeczywistej wartości skutecznej prądu i napięcia przemiennego TrueRMS również ze składową stałą
- Zatrzymanie wyniku na wyświetlaczu Auto Data Hold
- Tryb pomiarów względnych RELΔ
- Funkcja MIN/MAX/MAX-MIN/AVG, 36 godzinna dynamiczna rejestracja danych
- Funkcja PEAK± rejestracja wartości szczytowej
- Funkcja TIMER
- Funkcja generowania przebiegu prostokątnego od 0,5Hz do 5kHz, współczynnik wypełnienia impulsu 1%~99%
- Komunikacja z PC RS232C
- Bezpieczeństwo: PN-EN61010 CAT II 1000V, CAT III 600V

**Napięcie stałe DC V**

Zakres	Rozdzielczość
80mV	1μV
800mV	10μV
8V	0,1mV
80V	1mV
800V	10mV
1000V	0,1V
Dokładność	±(0,05%+5c)

Napięcie przemiennie AC V (True RMS)

Zakres	Rozdzielczość
80mV	1μV
800mV	10μV
8V	0,1mV
80V	1mV
750V	10mV
Dokładność	±(0,8%+50c)



EM8145+ Multimetr stacjonarny 4 7/8 cyfry dokł. 0,05% TRMS RS232

Nr kat. 111568

Prąd stały DC A

Zakres	Rozdzielczość
80mA	1 μ A
800mA	10 μ A
8A	0,1mA
20A	1mA
Dokładność	$\pm(0,2\%+5c)$

Prąd przemienny AC A (True RMS)

Zakres	Rozdzielczość
80mA	1 μ A
800mA	10 μ A
8A	0,1mA
20A	1mA
Dokładność	$\pm(0,8\%+50c)$

dBm

Zakres	Rozdzielczość
-80,00dBm~+80,00dBm	0,01dBm
Dokładność	$\pm(1\%)$

Rezystancja Ω

Zakres	Rozdzielczość
800 Ω	0,01 Ω
8k Ω	0,1 Ω
80k Ω	1 Ω
800k Ω	10 Ω
8M Ω	100 Ω
60M Ω	1k Ω
Dokładność	$\pm(0,3\%+5c)$



EM8145+ Multimetr stacjonarny 4 7/8 cyfry dokł. 0,05% TRMS RS232

Nr kat. 111568

Przebieg wyjściowy prostokątny

Amplituda napięcia	Ok. 3V
Częstotliwość Hz	0,5Hz~5000Hz
Współczynnik wypełnienia	1%~99%

Test diody

Zakres	Rozdzielczość
3,0000V	0,1mV
Dokładność	±(3%+5c)

Pojemność

Zakres	Rozdzielczość
1nF	1pF
10nF	10pF
100nF	100pF
1μF	1nF
10μF	10nF
100μF	100nF
Dokładność	±(2,5%+50c)

Częstotliwość Hz

Zakres	Rozdzielczość
999,99Hz	0,01Hz
9,9999kHz	0,1Hz
99,999kHz	1Hz
999,99kHz	10Hz
6,0000MHz	100Hz
10,0MHz	1kHz
100,0MHz	10kHz
1000,00MHz	100kHz
Dokładność	±(0,1%+5c)



EM8145+ Multimetr stacjonarny 4 7/8 cyfry dokł. 0,05% TRMS RS232

Nr kat. 111568

RPM

Zakres	Rozdzielczość
99999	1RPM
Dokładność	$\pm(0,1\%+5c)$

Temperatura (termopara)

Zakres	Rozdzielczość
-50°C~1327°C	0,1°C
Dokładność	$\pm(2\%+2^{\circ}\text{C})$

Pozostałe

Zasilanie	110/220V AC (wybierane),50/60Hz
Warunki pracy	0°C~50°C przy $\leq 75\%$ przy 0°C~40°C; $\leq 45\%$ przy 40°C~50°C
Warunki przechowywania	-20°C~60°C
Wymiary	260mm x 220mm x 82mm
Masa	ok 1,4kg
Wyposażenie standardowe	przewód zasilający, sonda temperatury K, przewody pomiarowe, zestaw RS232 ,instrukcja obsługi

