

FLUKE 8808



Charakteristika

- Digitální TRMS multimetr se speciální funkcí pro měření unikajících proudů.
- 5 ½ místný displej VFD.
- Rychlý přístup k opakovaným měřením pomocí tlačítek S1 až S6.
- Režim porovnávání limitů pro indikaci správnosti měření.
- Měření odporů 4 vodičovou metodou pomocí patentovaných dělených konektorů.
- Měření ss. a stř. napětí rozsazích 200 mV až 1000 V.
- Rozlišení 1 μ V.
- Základní přesnost 0,015%.
- Měření proudu v rozsazích 200 μ A až 10 A
- Rozlišení 1 nA.
- Základní přesnost 0,02%.
- Měření odporu v rozsahu 200 Ω až 100 M Ω .
- Měření kmitočtu do 1 MHz.
- Měření propojení a test diod.
- Matematické funkce dB/dBm/MIN/MAX.
- Funkce DATA HOLD a AUTO HOLD.
- Rozhraní RS232, USB prostřednictvím volitelného adaptéru.

Technická data

Zobrazení

Displej	5 ½ místný, VFD
Šířka pásma:	100 kHz

Měření:

Stejnoseměrné napětí:	0,01 mV ... 1000,0 V $\pm(0,0013\%$ z č.h. $+0,0004$ z r.)
Střídavé napětí:	0,01 mV ... 750,0 V $\pm(0,04\%$ z č.h. $+0,02$ z r.)
Stejnoseměrný proud:	100,0000 μ A ... 10,00000 A $\pm(0,007\%$ z č.h. $+0,02$ z r.)
Střídavý proud:	100,0000 μ A ... 10,00000 A $\pm(0,1\%$ z č.h. $+0,004$ z r.)
Odpor:	10,0000 0Ω ... 1,000000 G Ω $\pm(0,002\%$ z č.h. $+0,005$ z r.)
Kapacita:	1,000 nF ... 100,0 mF
Kmitočet:	5 Hz ... 1 MHz/ 5 rozsahů
Teplota:	-200 $^{\circ}$ C ... +800 $^{\circ}$ C
Test diod:	0 ... 4,5 V

Obecná specifikace:

Napájení:	230 V/Bateriové
Kategorie:	CAT III/600 V
Rozměry:	170 x 270 x 190
Hmotnost:	2,3 kg

Obsah dodávky:

FLUKE 8808	1 ks
Sada měřicích vodičů TL71	1 ks
SW FVF BASIC Fluke View Forms	
Síťový kabel	1 ks
Návod k obsluze na CD-ROM	1 ks

Příslušenství na objednávku:

Vodiče pro 4 vodičové měření odporů TL2X4W – PTII.