

Multimetr 8808A s 5,5místným displejem

FLUKE®



Fluke 8808A



Přístroj Fluke 8808A obsahuje dva nízkoproudé rozsahy nízké impedance pro měření citlivých únikových proudů



Využijte tlačítka nastavení (S1-S6) pro rychlý přístup k opakovaným měřením. Lze nastavit režim porovnání limitu s indikátory vyhově/nehovověl



Duální displej



Univerzální multimetr pro aplikace ve výrobě, vývoji a servisu.

Výrobní testování, výzkum a vývoj, výzkumné a servisní aplikace vyžadují od stolního multimetru výkon a flexibilitu. Multimetr Fluke 8808A zajišťuje širokou škálu měřících funkcí včetně měření napětí, odporu a proudu, plus měření frekvence - vše s dokonalou přesností a rozlišením díky základní přesnosti měření napětí DC (ss) 0,015 %.

Citlivé měření hodnot únikového proudu: Multimetr Fluke 8808A obsahuje dva nízkoproudé rozsahy nízké impedance pro měření citlivých únikových proudů (i-Leakage).

Provádějte rutinní výrobní funkční testování konzistentně: Využijte tlačítka nastavení (S1 – S6) pro rychlý přístup k opakovaným měřením. Obsluha přístroje

již nemusí používat množství tlačítek při provádění rutinních měření

Eliminujte výrobní chyby: Přístroj 8808A má režim porovnání limitu se zabudovanými indikátory na displeji, které jasně ukazují, zda je test ještě v limitu, či nikoli.

Provádění 4vodičových měření pomocí pouze dvou kabelů: Patentované dělené koncové konektory pro funkci 2x4 Ohmů umožňují provádět přesná 4vodičová nízkohmová měření pouze se dvěma kabely místo čtyř. K dispozici jsou volitelné měřicí kabely pro vytvoření 4vodičového spojení i v těsných prostorech nebo na povrchu desek přístrojů.

Vlastnosti

	8808A
Displej	VFD více segmentů
Rozlišení	5,5 míst
Měření	V ac, V dc, I dc, I ac, N, Spoj., Dioda
Rozšířené měření	2X 4vodičové Ohm, Frekv., i-Leakage
Test spjitost/diody	Ano
Analytické funkce	Porovnání limitu
Matematické funkce	dBm, dB, Min, Max
Rozhraní	RS-232, USB prostřednictvím volitelného adaptéru
Programovací jazyky/Režimy	Zjednodušený ASCII, Fluke 45
Bezpečnostní kategorie	CAT I 1 000 V, CAT II 600 V

Specifikace

(Podrobnější informace naleznete na webových stránkách Fluke)

Funkce	Rozsah	Rozlišení	Přesnost* (%)
DC (ss) napětí	200 mV až 1 000 V	1µV	0,015
AC (st) napětí (Frekv. 10 Hz až 100 kHz)	200 mV až 750 V	1µV	0,2
Odpor (2x 4vodičové)	200 Ω až 100 MΩ	1 mΩ	0,02
DC(ss) proud	200 µA až 10 A	1 nA	0,02
AC (st) proud (frekv. 20 Hz až 2 KHz)	20 mA až 10 A	100 µA	0,3
Frekv. Perioda	20 Hz až 1 MHz (Frekv. pouze)	0,1 mHz	0,01

* Přesnost= +/- (% z hodnoty)

Rozměry (VxŠxH): 88 mm x 217 mm x 297 mm
Hmotnost: 2,1 kg
Záruka: 1 rok

Doporučené volitelné příslušenství



TL2X4W-TWZ
2x4 Wire Ohms
pinzetové měřicí sondy

884X-pouzdro
Pevné pouzdro

TL2X4W-PT II
2x 4vodičové Ohm měřicí
kabely s 2mm hroty sond

884X-SHORT
4vodičový krátký kabe

FVF-UG/SC4/SC5
FlukeView Forms
softwaru

Standardně dodávané příslušenství

Síťový kabel LCI, TL71 sada měřících kabelů, náhradní síťová pojistka, programovací příručka/návod k obsluze na CD-ROM

Informace pro objednávání

Multimetr Fluke 8808A s 5,5místným displejem
 Multimetr Fluke 8808A/SU s 5,5místným displejem
 Multimetr Fluke 8808A/TL, s 5,5místným displejem (2x 4vodičový ohmový)