

Multimètre de précision à 6,5 chiffres

Fluke 8845A/8846A

Spécifications techniques	
Affichage	Matriciel à écran VFD
Résolution	6,5 chiffres
Tension DC	Gammes : 100 mV à 1 000 V Max. Résolution :100 nV Précision : 8845A : 0,0035 + 0,0005 8846A : 0,0024 + 0,0005
Tension AC	Gammes : 8845A : 100 mV à 750 V 8846A : 100 mV à 1 000 V Max. Résolution :100 nV Précision : 8845A : 0,06 + 0,03 8846A : 0,06 + 0,03 Fréquence : 3 Hz à 300 kHz
Résistance	2x4 fils : Oui Gammes : 8845A : 100 Ω à 100 M Ω 8846A : 10 Ω à 1 G Ω Max. Résolution :8845A : 100 $\mu\Omega$ 8846A : 10 $\mu\Omega$ Précision : 8845A : 0,010 + 0,001 8846A : 0,010 + 0,001
Courant DC	Gammes : 100 μ A à 10 A Max. Résolution :100 pA Précision : 0,050 + 0,005
Courant AC	Gammes : 8845A : 10 mA à 10 A 8846A : 100 mA à 10 A Max. Résolution :8845A : 10 nA 8846A : 100 pA Précision : 0,10 + 0,04 Fréquence : 3 Hz à 10 kHz
Fréq./période	Gammes : 8845A : 3 Hz à 300 kHz 8846A : 3 Hz à 1 MHz Max. Résolution :1 μ Hz Précision : 0,01 %
Mesure de diodes et de continuité	Oui
Capacité	Gammes : 8846A : 1 nF à 0,1 F Max. Résolution :8846A : 1 pf Précision : 8846A : 1 %
Température	Type : 8846A : Platinum RTD Gammes: 8846A : -200 °C à +600 °C Max. Résolution :8846A : 0,01° Précision : 8846A : 0,06°
Fonctions mathématiques	NULL, Min/Max/Moy, Ecart standard dB/dBm :Oui
Fonctions avancées	Statistiques/Histogramme :Oui TrendPlot : Oui Test sur limites : Oui

Entrées/Sorties	<div> Mémoire USB : 8846A : Port mémoire USB</div> <div> Horloge en temps réel : 8846A : Oui</div> <div> Interfaces : RS-232, IEE-488.2, Ethernet, USB (avec adaptateur en option)</div> <div> Langages/modes de programmation : 8846A : SCPI (IEEE-488.2), Agilent 34401A, Fluke 45</div>
-----------------	--

Caractéristiques générales

Poids	3,6 kg
Dimensions	88 mm x 217 mm x 297 mm
Sécurité	Conception conforme aux normes IEC 61010-1 2000-1, ANSI/ISA-S82.01-1994, CAN/CSA-C22.2 No. 1010.1-92 CAT I 1 000 V, CAT II 600 V
Garantie	Un an