

Multimètre digital **CIE 8050**

Multimètre 20000 points - mode manuel

Afficheur LCD 4½ digits - Hauteur 17 mm

**Gammes : DCV, ACV, DCA, ACA, OHM, TEST DIODE, TEST CONTINUITÉ
FRÉQUENCEMETRE, TEST LOGIQUE, DUTY CYCLE**

Fonction : data hold

Mesure AC en valeur efficace vraie

Courant maxi. 20 A AC/DC

Arrêt automatique

Normes IEC 1010-1 cat II 1000V

Caractéristiques Techniques

Gamme	Calibre	Précision	Résolution
TENSION DC	200 mV, 2, 20, 200 V	± 0,05% + 3d	10-100 µV-1-10 mV
	1000 V	± 0,1% + 5d	100 mV
	Protection: 500 V DC sur calibres 200 mV - 200 V 1000 V DC sur calibre 1000 V		
TENSION AC	Impédance d'entrée: 10 MΩ, moins de 100 pF		
	200 mV, 2, 20, 200 V	± 0,5% + 10d	10-100 µV-1-10 mV
	750 V (< 1KHz)	± 0,7% + 10d	100 mV
	750 V (> 1KHz < 5KHz)	± 2,0% + 10d	100 mV
Protection: 500 V AC rms sur calibres 200 mV - 200 V 750 V AC rms sur calibre 750 V			
Impédance d'entrée: 10 MΩ, moins de 50 pF			
Type de conversion: TRMS			
COURANT DC	200µA, 2 mA	± 0,3% + 3d	10 -100 nA
	20 mA, 200 mA	± 0,5% + 3d	1 µA - 10 uA
	20 A	± 0,8% + 5d	1 mA
	Protection : fusible 500 mA/600V sur calibres 2-200 mA fusible 20A/600V sur calibres 20 A		
Type de conversion: moyenne (40 à			
COURANT AC (50Hz à 1KHz)	200µA, 2 mA	± 0,3% + 3d	10 -100 nA
	20 mA, 200 mA	± 0,5% + 3d	1 µA - 10 uA
	20 A	± 0,8% + 5d	1 mA
	Protection : fusible 500 mA/600V sur calibres 2-200 mA fusible 20A/600V sur calibres 20 A		
Type de conversion: TRMS			
RESISTANCE	200Ω	± 0,2% + 10d	0,01 Ω
	2 K, 20 K, 200K, 2MΩ	± 0,15% + 3d	0,1-1-10-100 Ω
	20MΩ	± 1,0% + 5d	1 KΩ
	Protection: 250 V DC/AC rms		
CAPACITÉ	2, 20, 200 nF	2% + 20d	0,1 - 1 - 10 pF
	20 uF	3% + 30d	100 pF
	Tension et fréquence de test: 3V de 200 Hz à 20 Hz Pas de protection !		
DIODE	Affichage de la chute de tension aux bornes de la diodes 0 - 2800 mV (courant de test env. 1,5 mA)		
CONTINUITÉ	test sonore de bonne conductibilité d'un circuit: - de 150Ω Protection: 250V DC/AC rms max.		
FRÉQUENCE	2 - 20 KHz	0.5% + 5d	1 - 10 Hz
	200 KHz		100 Hz
	Protection: 15V DC/AC rms max.		
TRANSISTOR	0 - 1000 HFe (mesure du gain des transistors)		
TEST LOGIQUE	Mesure le niveau "Haut" ou "Bas" des circuits logiques Protection: 250V DC/AC rms max.		

Caractéristiques générales

Affichage automatique de la polarité

Cycle de mesure : 2,5 par seconde

Indicateur de dépassement : "1" et bargraph clignotant

Indicateur d'usure de pile

Arrêt automatique : env. 45 min. après mise en marche

Température d'utilisation : 0 à +40°C

Température de stockage : -10 à +50°C

Alimentation : Pile 9V 6F22

Dimensions : 87 x189 x 37mm

Poids : 350 g (sans la housse)

Accessoires : Gaine antichoc, pointes de touche, pile, manuel d'utilisation



Les caractéristiques sont données à titre indicatif et peuvent être modifiées sans préavis.
Photographie non contractuelle

