

Multimètre digital **CIE 123**

Multimètre 2000 points mode manuel

Afficheur LCD 3½ digits - Hauteur : 16 mm

**Gammes: DCV, ACV, DCA, ACA, OHM, TEST DIODE, TEST CONTINUITÉ SONORE
TEST CAPACITÉ, TEST TRANSISTOR**

Alarme sonore de mauvais branchement

Protection par fusibles 0,5A 250V et 10A / 600V

Livré avec gaine anti-choc

Normes CE, IEC 1010-1 cat. III 600V



Caractéristiques générales

Changement d'échelle :	Manuel
Affichage / hauteur :	LCD 3½ digits
Lecture maximum :	1999 points
Polarité :	auto., "-" négative
Dépassement d'échelle :	"1" ou "-1"
Vitesse d'échantillonnage :	2,5 mes./sec.
Indicateur de pile usagée :	oui
Remise à zéro :	automatique
Erreur de branchement :	Alarme sonore
Température d'utilisation :	0° à 50° (0 à 70% d'humidité rel.)
Température de stockage (sans pile) :	-20° à 60° (0 à 80% d'humidité rel.)
Alimentation :	1 Pile 9V 6F22
Autonomie de la pile :	200 Heures (alcaline)
Dimensions : (H x L x l) :	70 x 147 x 39 mm
Poids avec gaine AC et pile :	345 g
Accessoires fournis :	cordons de test, pile

Caractéristiques Techniques

TENSION DC

Calibres :	200mV 2V 20V 200V 600V
Résolution :	100µV
Précision :	± 0,8% + 1d
Impédance d'entrée :	10 MΩ env.
Protection :	600V DC/AC peak rms

TENSION AC

Fréquence d'utilisation :	50Hz - 500Hz
Calibres :	200mV 2V 20V 200V 600V
Résolution :	100µV
Précision :	± 1,5% + 3d (200mV à 20V) ± 2,0% + 3d (200V à 600V)
Impédance d'entrée :	10 MΩ env.
Protection :	600V DC/AC peak rms

COURANT DC

Calibres :	200µA 2mA 20mA 200mA 10A
Résolution :	0,1µA
Précision :	± 1,0% + 1d sauf 10A ± 3,0% + 3d
Protection :	calibres µA/mA calibres 10A fusible 0,5A/250V rapide fusible 10A/600V rapide, céramique

COURANT AC

Fréquence d'utilisation :	50Hz - 500Hz
Calibres :	200µA 2mA 20mA 200mA 10A
Résolution :	0,1µA
Précision :	± 2,0% + 4d sauf 10A ± 3,5% + 4d
Protection :	calibres µA/mA calibres 10A fusible 0,5A/250V rapide fusible 10A/600V rapide, céramique

RESISTANCE

Calibres :	200 2K 20K 200K 2M 20M 2000MΩ
Résolution :	100mΩ
Précision :	± 1,0% + 4d (20MΩ ± 2,0% + 4d)
Protection :	500V DC/AC peak rms

TEST DIODE

Courant de test :	1,0mA, ± 0,6mA
Précision :	± 2,0% + 1d
Tension de circuit ouvert :	3,0V typique
Protection :	500V DC/AC peak rms

TEST CONTINUITÉ

Signal sonore actif sous :	< que 100Ω env.
Protection :	500V DC/AC peak rms

TEST TRANSISTOR

Calibres :	0 - 1000
Courant de base :	10µADC env. (V _{ce} = 3,0VDC)

CAPACIMETRE

Calibres :	2nF 20nF 200nF 2µF 20µF
Résolution :	1 pF > 5 pF
Précision :	± 4,0% + 10d
Fréquence de test :	400Hz
Protection :	Pas de protection !

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