

# Multimètre digital **MAS 345**

**Multimètre 4000 points, mode automatique et manuel**

**Afficheur LCD 3 1/2 digits - Hauteur 15 mm - rétroéclairage - Bargraph 38 segments**

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

**Protection par fusible 15 A (courant maxi. 20 A)**

**Acquisition des données par interface RS-232 et logiciel**

**Normes CE et IEC1010-1 cat. II 500V**

## Caractéristiques Techniques

<u>Gamme</u>	<u>Calibre</u>	<u>Précision</u>	<u>Résolution</u>
<b>TENSION DC</b>	4, 40, 400 V	± 0,5% + 3d	1-10-100 mV
	1000 V	± 0,8% + 3d	1 V
Protection : 500 V DC / AC rms sur calibres 4V - 400 V 1000 V DC / 750 V AC rms sur calibre 1000 V			
Impédance d'entrée : 10 MΩ, moins de 100 pF			
<b>TENSION AC</b> (40 à 400HZ)	4, 40, 400 V	± 1,2% + 5d	1-10-100 mV
	750 V	± 1,5% + 5d	1V
Protection : 500 V DC / AC rms sur calibres 400 mV - 400 V 750 V DC / AC rms sur calibre 750 V			
Impédance d'entrée : 10 MΩ, moins de 100 pF			
Type de conversion : moyenne			
<b>COURANT DC</b>	4, 400 mA	± 1,2% + 3d	1, 100 μA
	10 A, (20 A - 30 sec. maxi.)	± 2,0% + 8d	10 mA
Protection : Fusible 15A/250V sur borne 20 A			
<b>COURANT AC</b> (40 à 400HZ)	4, 400 mA	± 1,5% + 8d	1, 100 μA
	10 A, (20 A - 30 sec. maxi.)	± 3,0% + 8d	10 mA
Protection : Fusible 15A/250V sur borne 20 A			
Type de conversion : moyenne			
<b>RESISTANCE</b>	400 Ω, 4 K, 40 K, 400K, 4MΩ	± 1,2% + 3d	1-10-100 Ω, 1 KΩ
	40MΩ	± 3,0% + 5d	10 KΩ
Protection : 250 V DC / AC rms			
<b>CAPACITÉ</b>	4, 400 nF	± 4,0% + 5d	1, 100 pF
	Pas de protection !		
<b>DIODE</b>	0 - 2500 mV (courant de test 1.5 mA)		
<b>CONTINUITÉ</b>	test sonore de bonne conductibilité d'un circuit		
<b>TRANSISTOR</b>	0 - 1000 HFE (indication du gain des transistors)		
<b>TEMPÉRATURE</b>	-0° à +750°C	± 3,0% + 5d	1°C

## Caractéristiques générales

Affichage : LCD 3 1/2 digits avec une lecture max. de 3999, bargraph à 38 segments

Affichage automatique de la polarité négative (la polarité positive étant implicite)

Indicateur de dépassement : "OL", indicateur de pile usagée

Cycle de mesure : 2,5 par seconde maximum

Normes : IEC1010-1 cat.II, 500 V, Degré de pollution II, C.E.

Température d'utilisation : 0 à +40°C

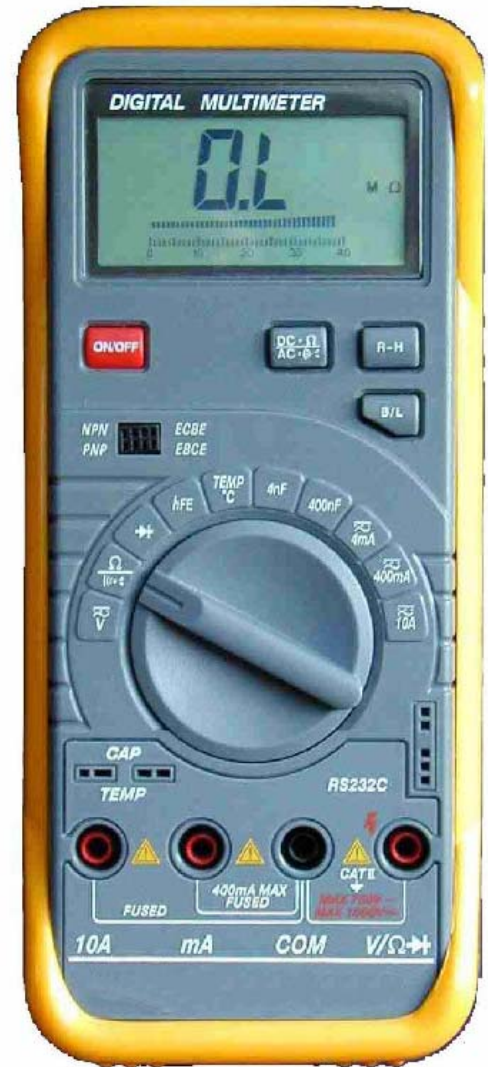
Température de stockage : -10 à +50°C avec la pile démontée

Alimentation : Pile 9V 6F22

Dimensions : 78 x 186 x 35 mm Poids : 820 g

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

Cordon RS-232 + disquette utilisateur - Sonde de température type K



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

