

MULTIMÈTRE

Numérique de Table

4 Digits ½ - 20 000 points
Sécurisé et économique



Multimètre numérique : Résolument à prix serré !

- Affichage très lumineux à LEDs rouges – 20 000 points
- Très grande résolution de mesure
- Bonne précision 0,05 % à 0,7 % typique et AC RMS
- Bonne protection des entrées 1000 V DC et AC permanent et 600 V RMS sur Ohmmètre
- Fréquencemètre intégré
- Test sonore de continuité et Test diodes protégé à 600 V RMS
- Sécurité : IEC/EN 61010-1- Catégorie III 600 V - Pol. 2

multimètreix

Multimètre de table 4 Digits ½ - 20000 points

Caractéristiques techniques		XM 2101
Tensions DC		
Gammes	de 2 V à 1000 V en 4 calibres	
Résolution	100 µV (sur calibre 2 V) à 100 mV (sur calibre 1000 V)	
Précision	±0,05 % à ±0,1 % de la lecture ±5 points (typique)	
Protection / Surcharge admissible	1000 V DC (permanent)	
Tensions AC RMS		
Gammes	de 2 V à 750 V _{eff.} en 4 calibres	
Résolution	100 µV (sur calibre 2 V) à 100 mV (sur calibre 750 V)	
Précision	±0,75 % de la lecture à 60 Hz et ±1,5 % à 400 Hz ±10 points	
Impédance d'entrée	10 MΩ < 35 pF (typique)	
Bande passante	40 Hz à 400 Hz	
Protection / Surcharge admissible	1000 V _{eff.} (permanent)	
Courants DC		
Gammes	2 mA à 10 A en 5 calibres	
Résolution	1 µA (sur calibre 2 mA) à 10 mA (sur calibre 10 A)	
Précision	±0,75 % de la lecture ±5 points (typique)	
Courants AC RMS		
Gammes	2 mA à 10 A en 5 calibres	
Résolution	1 µA (sur calibre 2 mA) à 10 mA (sur calibre 10 A)	
Précision	±0,75 % de la lecture ±5 points (typique)	
Mesures Fréquentielles		
Gammes	20 kHz à 200 kHz en 2 calibres	
Résolution	1 Hz ou 10 Hz selon calibre	
Précision	±1,0 % ±5 points (typique)	
Résistances		
Gammes	de 200 Ω à 20 MΩ en 6 calibres	
Résolution	100 mΩ (sur calibre 200 Ω) à 1 kΩ (sur calibre 20 MΩ)	
Précision de base	±0,2 % de la lecture ±5 points	
Protection	protection 600 V _{rms}	
Autres fonctions		
Test diode et de continuité	Continuité avec BIP sonore protection 600 V _{rms}	

Caractéristiques générales		XM 2101
Affichage	Numérique à LED 43 x 25 mm - 4 digits ½ - 20 000 points - Chiffres 12,8 mm	
Protections	Toute entrée protégée contre les dépassement de gamme à 600 V _{eff.} Entrée courant par fusible HPC 10 A	
Sécurité / Normes	IEC/EN 61010-1 Catégorie III 600 V - Pol. 2	
Alimentation secteur	230 V AC ±10 % - 50 à 60 Hz – Consommation 10 W maximum	
Dimensions / Masse	240 x 90 x 280 mm / 1,9 kg – Boîtier ABS "choc"	

Caractéristiques sous réserve de modifications liées à l'évolution de la technologie

Pour commander :

Etat de livraison :
1 Multimètre - 1 Jeu de cordons à pointes de touche de sécurité - 1 Cordon secteur
1 Fusible de rechange - 1 Notice de fonctionnement

XM2101 : Multimètre Numérique de Table 20000 points

VOTRE DISTRIBUTEUR

multimètreix

Groupe CHAUVIN ARNOUX

190, rue Championnet
75876 PARIS cedex 18
Tél. : 01 44 85 44 58
Fax : 01 46 27 07 48
www.chauvin-arnoux.com