Multimètres numériques BENNING MM P3, MM 1-1 – MM 1-3, MM 1 – MM 4
Sécurité et fonctions diverses sans aucun compromis

MULTIMÈTRE NUMÉRIQUE MM P3

MM P3

Caractéristiques :
• Modèles MM P3 :
Fonctionnalité et design de première qualité :
- Design d'un appareil moderne.
- Toujours plus petit et plus fin.
- Poids : seulement 130 g.
- Elégant étui en cuir fourni.
- Mémoire des valeurs mesurées grâce à la fonction (Hold).
- Test de continuité : 50 Ω.
- Contrôle des diodes : 1,1 mA.
- Arrêt automatique après 30 min.
- Protection contre les surcharges.
- Dimensions : 132 x 86 x 19 mm.

Capacité :	10 pF - 100 µF
Modèle :	MM P3
Plage d'affichage :	5000
Précision :	0,6 %
Tension AC :	0,1 mV - 600 V
Tension DC :	0,1 mV - 600 V
Résistance :	0,1 Ohm - 40 MOhm
Continuité :	oui
Diode :	oui
Fréquence :	1 MHz - 5 M Hz
Mémoire :	HOLD
Méthode de mesure :	RMS
Classe de mesure :	Cat III-300 V
Réf.	1044084

MULTIMÈTRES NUMÉRIQUES BENNING

BENNING MM 1-1, MM 1-2 et MM 1-3
Multimètres numériques avec fonction "VoltSensor".
• Le capteur de tension intégré indique les phases sous tension par un signal sonore et par une LED rouge.
• Permet de localiser des coupures de câbles et des lampes défectueuses dans des installations exposées (tresses, chaînes de lumière) à partir du côté alimenté de la phase.

MM 1-1 *MM 1-2* *MM 1-3*

MM 1 *MM 2* *MM 3*

BENNING MM 1, MM 2, MM 3 et MM 4
Multimètres numériques
La technologie qui inspire, la qualité qui convainc.
• Mesure de courant, de tension, de résistance, de continuité, de diode, de capacité et de fréquence.
• Sélection de la plage de mesure automatique et/ou manuelle.
• Mesures du courant sécurisée jusqu'à 300 A AC par une pince ampère métrique raccordable (ou enfichable) (MM 4).

MM 5-1

MM 4

Modèle :	MM 1-1	MM 1-2	MM 1-3	MM 1	MM 2	MM 3	MM 4
Afficheur :	2000	2000	2000	3200	2000	2000	4200
Fonctions :	HOLD	HOLD, MAX/MIN	HOLD, MAX/MIN	HOLD	–	Non	HOLD
Archivage :	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Tension AC :	0,1 mV - 750 V	1 mV - 750 V	1 mV - 750 V	1 mV - 600 V V	0,1 mV - 750 V	0,1 mV - 600 V V	1 mV - 600 V
Tension DC :	0,1 mV - 1000 V	0, 1mV - 1000 V	0, 1mV - 1000 V	0,1 mV - 600 V V	0,1 mV - 1000 V	0,1 mV - 600 V V	1 mV - 600 V
Courant AC :	–	1 mA - 10 A	1 mA - 10 A	Non A	0,1 µA - 20 A	0,1 µA - 20 A A	0,1 A - 300 A
Courant DC :	–	1 mA - 10 A	1 mA - 10 A	0,1 µA - 3,2 mA A	0,1 µA - 20 A	0,1 µA - 20 A A	–
Résistance :	0,1 Ohm - 20 MOhm	0,1 Ohm - 20 MOhm	0,1 Ohm - 20 MOhm	0,1 Ω - 32 MΩ	0,1 Ohm - 20 MOhm	0,1 Ω - 20 MΩ	0,1 Ohm - 42 MOhm
Capacité :	–	1 pF - 2 mF	1 pF - 2 mF	–	–	–	–
Fréquence :	–	1 Hz - 20 M Hz	1 Hz - 20 M Hz	Non Hz	–	1 Hz - 200 kHz Hz	–
Température type K :	–	–	- 20 à + 800 °C	Non °C	–	Non °C	–
Test sonore de continuité :	Oui	Oui	Oui	Oui/ Oui	Oui	Oui/ Oui	Oui
Test diode :	Oui	Oui	Oui	–	Oui	–	Oui
Capteur de tension :	Oui	Oui	Oui	Non	–	Non	–
Catégorie de surtension IEC1010-1 :	Cat III-600 V	CAT III-600 V	CAT III-600 V	CAT III 600 V	CAT III-300 V	CAT III 600 V	CAT III-300 V
Méthode de mesure :	RMS	RMS	RMS	RMS	RMS	RMS	RMS
Réf.	1044081	1044082	1044083	1044027	1044028	1044029	1044073