

Multimètres analogiques



C.A 5001, C.A 5003 & C.A 5005

- > Voyant "Fus" : contrôle des fusibles HPC
- > Voyant "Voltest™" : présence de tension en ohmmètre*
- Tarage automatique en ohmmètre*
- Calibres μA
- Boîtier compact, antichoc, avec béquille articulée à usages multiples "Multistand™"

* pour C.A 5003 et C.A 5005

États de livraison et références

- > **C.A 5001** livré avec 1 jeu de cordons silicone fiche banane droite/fiche banane coudée, 1 jeu de pointes de touche de sécurité, 1 pile 1,5 V LR6 et 1 notice de fonctionnement >P01196521E
- > **C.A 5001** livré complet en mallette >P01196521F
- > **C.A 5003** livré avec 1 jeu de cordons silicone fiche banane droite/fiche banane coudée, 1 jeu de pointes de touche de sécurité, 1 pile 9 V et 1 notice de fonctionnement >P01196522E
- > **C.A 5003** livré complet en mallette >P01196522F
- > **C.A 5005** livré avec 1 pince AC MN89, 1 jeu de cordons silicone fiche banane droite/fiche banane coudée, 1 jeu de pointes de touche de sécurité, 1 pile 9 V et 1 notice de fonctionnement >P01196523E
- > **C.A 5005** livré complet en mallette >P01196523F

Caractéristiques

	C.A 5001	C.A 5003	C.A 5005
Tension DC	8 calibres : 100 mV / ... / 1000 V		
Tension AC	5 calibres : 10 V / ... / 1000 V		
Résistance interne	20 k Ω /V		
Fréquence d'utilisation	10 Hz ... 100 kHz suivant calibre		
Intensité DC	5 cal. : 50 μA / ... / 5 A	7 cal. : 50 μA / ... / 15 A	6 cal. : 50 μA / ... / 10 A
Intensité AC	4 cal. : 5 mA / ... / 5 A	5 cal. : 1,5 mA / ... / 15 A	5 cal. : 3 A / ... / 300 A (2)
Résistance	2 cal. : 10 k Ω et 1 M Ω		
Test sonore de continuité	R < 50 Ω		
Echelle en dB pour V-	0 ... +22 dB		
Précisions typiques (3)	1,5% en V \pm ; 2,5% en V ~ et A ~ ; 10% en Ω		
Alimentation	1 pile 1,5 V	1 pile 9 V	
Autonomie	10 000 mesures de 15 s	10 000 mesures de 10 s	
Sécurité électrique (4)	IEC 61010-1 Edition 2 600 V CAT III		
Protection (5)	Fusibles HPC 0,5 A et 5 A	Fusibles HPC 1,6 A et 16 A	Fusibles HPC 1 A et 10 A
Degré d'étanchéité	IP 40		IP 53
Conditions climatiques	-10 °C ... +55 °C et HR < 90%		
Dimensions / Masse	160 x 105 x 56 mm / 500 g		

(1) Fonction supplémentaire "Voltest™" pour vérifier l'éventuelle présence de tension en résistance et test sonore de continuité - (2) Limité à 240 A maxi par la minipince MN 89 - (3) En % de la fin d'échelle (4) Degré de pollution 2 - (5) Protection électronique et fusibles HPC pour les calibres intensités avec voyant de contrôle des fusibles.



Accessoires / Rechanges

- Kit d'accessoires pour électricien >P01295459Z
- Cordon mesure intensité CMI214S >P03295509
- Sonde I/R pour multimètre C.A 1871 >P01651610Z
- Adaptateur de température 1 voie C.A 801 >P01652401Z
- Adaptateur de température 2 voies C.A 803 >P01652411Z
- avec mesure différentielle
- Sacoche n° 21 (250 x 165 x 60 mm) avec sangle >P06239502
- Sacoche pour multimètre et pince >P01298033
- Etui de transport n°5 >P01298036
- Mallette pour multimètre analogique C.A 50XX >P01298037
- Pince MN89 CV 200/20 >P01120415

Accessoires / Rechanges

- > **Pour C.A 5001 & C.A 5003**
- Pince MN11 LCA 200/0,2 >P01120404
- > **Pour C.A 5001**
- Fusible HPC 0,5 A (x 10) >P01297028
- Fusible HPC 5 A (x 10) >P01297035
- Pile 1,5 V LR6 >P01296033
- > **Pour C.A 5003**
- Fusible HPC 1,6 A (x 10) >P01297036
- Fusible HPC 16 A (x 10) >P01297037
- Pile 9 V alcaline >P01100620
- > **Pour C.A 5005**
- Fusible HPC 10 A (x 10) >P01297038
- Fusible HPC 1 A (x 10) >P01297039
- Pile 9 V alcaline >P01100620
- MINI 09 1 A/100 mVDC >P01105109Z
- Mallette avec mousse prédécoupée >P01298037A