

CA 702 - CA 703

RÉF. : PO1191739Z

RÉF. : PO1191740Z



600 V
CAT IV
CEI
61010-2-033



POINTS FORTS

- Format poche
- Pointes de touche solidaires
- Maniables et sûrs
- Lampe torche intégrée

CARACTÉRISTIQUES

	CA 702	CA 703
Afficheur	2000 points	
Sélection des calibres	Automatique (AUTORANGE)	
V _{DC} / précision	200 mV / ± 0,5 % L + 3 D 2 000 V ; 20,00 V ; 200,0 V ; 600 V / ± 1,2 % L + 3 D > 600 V / hors spécification	
V _{AC} / précision (40-400 Hz)	2,000 V ; 20,00 V / ± 1,0 % L + 8 D 200,0 V ; 600 V / ± 2,3 % L + 10 D > 600 V / hors spécification	
Détection de tension sans contact	Oui	Oui
I _{DC} / précision	200,0 µA ; 2000 µA ± 2,0 % L + 8 D	
Protection	20,00 mA ; 200,0 mA ± 2,0 % L + 8 D 200 mA / 500 V fusible électronique	
I _{AC} / précision	200,0 µA ; 2000 µA ± 2,5 % L + 10 D	
Protection	20,00 mA ; 200,0 mA ± 2,5 % L + 10 D Protection 200 mA / 500 V Fusible électronique	
Résistance • Précision • Protection	200,0 Ω / ± 0,8 % L + 5 D • 2,000 kΩ, 20,00 kΩ, 200,0 kΩ / ± 1,2 % L + 5 D 2,000 MΩ / ± 5,0 % L + 5 D 20,00 MΩ / ± 10,0 % L + 5 D • 600 V _{RMS}	
Test diode • Signal d'essais • Protection	1,999 V • V _{Test} ≤ 1,5 V • I _{Test} ≤ 1 mA • 600 V _{RMS}	
Continuité sonore • Buzzer • Protection	199,9 Ω • R < env. 60 Ω • 600 V _{RMS}	
Lampe torche	Oui	Oui
Normes	CEI 61010 1000 V CAT III / 600 V CAT IV	
Alimentation	2 piles 1,5 V LR03	
Divers	Cordons à pointe de touche solidaires de l'appareil	
Dimensions / Masse	104 x 55 x 32,5 mm / 145 g	

CONTENU

CA 702 et CA 703 livrés avec : 2 piles 1,5 V LR03

ACCESSOIRES / RECHANGES

Pile 1,5 V LR03	P01296032
Etui 200 x 100 x 40 mm	P01298065Z

CA 5231 - CA 5233

RÉF. : PO1196731

RÉF. : PO1196733



1000 V
CAT III
600 V
CAT IV
CEI
61010-2-033
IP
54
TRMS



POINTS FORTS

- Compacts et ergonomiques
- Tension AC/DC jusqu'à 1000 V
- Intensité AC/DC jusqu'à 600 A avec pince ampèremétrique 1000/1 (en option)

CARACTÉRISTIQUES

	CA 5231	CA 5233
Afficheur	Afficheur 6000 points + bargraphe 61 segments	
Rétroéclairage	Oui	
Acquisition	True RMS AC	
Autorange / Manual range	Oui / Oui	
Meilleure précision	0,02 %	
Tension AC	6 calibres / 1000 V / résolution : 0,01 mV Bande passante : 45 Hz ... 1 kHz	
Tension AC LowZ	Oui	
Tension DC	6 calibres / 1000 V / résolution : 0,01 mV	
Intensité AC/DC	Avec 1 pince AC ou DC (1 mV/A) en option 1 calibre : 600 A Résolution : 0,1 A	2 calibres : 10 A / 6 A Résolution 0,001 A
Mesure de résistance	6 calibres / 60 MΩ / résolution : 0,1 Ω	
Continuité sonore	Oui	
Test diode	Oui	
Fréquence	3 calibres : jusqu'à 3 kHz	
Rapport cyclique	Oui	
Capacité	6 calibres / 1000 µF Résolution : 0,01 nF	
Température	2 calibres -20 °C à 760 °C -4 °F à 1400 °F Résolution : 0,1°	
Détection de tension sans contact (NCV)	Oui	Oui
Mémorisation de l'affichage (Hold)	Oui	Oui
Mode relatif	Oui	
Min-Max	Oui	
Alimentation	1 pile 9 V 6LR61	
Degré d'étanchéité	IP54	
Normes	CEI 61010-1, CEI 61010-2-033 CAT IV 600 V / CAT III 1000 V	CEI 61010-1, CEI 61010-2-033 CAT IV 600 V / CAT III 600 V
Dimensions / Masse	155 x 75 x 55 mm / 320 g	

L'INFO EN PLUS

- Le CA 5231 existe aussi livré complet avec sa pince ampèremétrique 100 Aac, modèle MINI 03 : CA 5231 kit complet..... PO1196734

CONTENU

CA 5231 livré avec :

- 1 jeu de cordons à pointe de touche rouge/noir
- 1 pile 9 V 6LR61

CA 5233 livré avec :

- 1 jeu de cordons à pointe de touche rouge/noir
- 1 adaptateur TC-K pour DMM
- 1 thermocouple K fil
- 1 pile 9 V 6LR61

ACCESSOIRES / RECHANGES

Kit d'accessoires pour électricien	P01295459Z
Cordon PVC à pointe de touche, fiche mâle soudée isolée Ø 4 mm (x 2)	P01295456Z

Voir tous les accessoires page 32