

CA 6501 - CA 6503

RÉF. : P01132503

RÉF. : P01132504

300 V
CAT IIIIP
54Diagnostic
& contrôle

Éducation

Efficacité
énergétique

Transports

Tertiaire
& résidentiel

Industries

Production,
transport &
distributionLaboratoire
& métrologieCONTRÔLEURS
D'ISOLEMENT
À MAGNÉTO

★ POINTS FORTS

- Boîtier plastique robuste adapté à une utilisation tout terrain
- Spécial chantier
- Ne nécessite pas d'alimentation

⚙️ CARACTÉRISTIQUES

	CA 6501	CA 6503
Isolement		
Tension d'essai (DC)	500 V	250 V / 500 V / 1000 V
Gamme	de 0,5 à 200 MΩ	de 1 à 5000 MΩ
Précision	2,5 % de la pleine échelle	2,5 % de la pleine échelle
Résistance		
Gamme	de 45 à 500 kΩ	-
Précision	2,5 % de la pleine échelle	-
Continuité		
Gamme	de 0 à 100 Ω	-
Précision	2,5 % de la pleine échelle	-
Tension		
Gamme	0... 600 V _{AC}	
Fréquence	45 à 450 Hz	
Précision	3 % de la pleine échelle	
Afficheur	Analogique	
Dimensions / Masse	120 x 120 x 130 mm / 1,06 kg	
Alimentation	A magnéto, permettant d'avoir une tension d'essai stable	
Indice de protection	IP 54 avec couvercle / IP 52 sans couvercle	
Sécurité électrique	CEI 61010 - 600 V CAT II / 300 V CAT III	

📦 CONTENU

CA 6501 livré dans une sacoche de transport

- 2 cordons coudés / droits 1,5 m PVC (noir/rouge)
- 2 pinces crocodile (noire/rouge)
- 1 pointe de touche noire

CA 6503 livré dans une sacoche de transport

- 3 cordons coudés / droits 1,5 m PVC (noir/rouge/bleu)
- 3 pinces crocodile (noire/rouge/bleu)
- 1 pointe de touche noire

⚙️ ACCESSOIRES / RECHANGES

Sacoche n°2	P01298006
Thermo-hygromètre CA 1246	P01654246
Voir tous les accessoires page 81	

CA 6511 - CA 6513

RÉF. : P01140201

RÉF. : P01140301

600 V
CAT IIIIP
40Diagnostic
& contrôle

Éducation

Efficacité
énergétique

Transports

Tertiaire
& résidentiel

Industries

Production,
transport &
distributionLaboratoire
& métrologieCONTRÔLEURS
D'ISOLEMENT
ANALOGIQUES

★ POINTS FORTS

- Simples d'utilisation
- Robustes grâce une gaine anti-choc

⚙️ CARACTÉRISTIQUES

	CA 6511	CA 6513
Isolement		
Tension d'essai (DC)	500 V	500 V / 1000 V
Gamme	de 0,1 à 1000 MΩ	
Précision	± 5 % de la mesure	
Résistance		
Gamme	-	0 à 1000 Ω
Précision	-	± 3 % de la pleine échelle
Continuité		
Gamme	-10 Ω à +10 Ω	
Précision	± 3 % de la pleine échelle	
Courant de mesure	≥ 200 mA	
Inversion de courant	Oui	
Tension		
Gamme	0... 600 V _{AC}	
Fréquence	45 à 400 Hz	
Précision	3 % de la pleine échelle	
Afficheur	Analogique	
Dimensions / Masse	167 x 106 x 55 mm / 500 g (hors gaine)	
Alimentation	4 piles 1,5 V LR06	
Sécurité électrique	CEI 61010 - 600 V CAT III	

+ L'INFO EN PLUS

- CA 6511 : isolement 500 V, continuité 200 mA
- CA 6513 : isolement 1000 V, continuité 200 mA et résistance

📦 CONTENU

CA 6511 et CA 6513 livrés montés dans leur gaine anti-choc

- 2 cordons coudés/droits 1,5 m PVC (noir/rouge)
- 1 pointe de touche noire
- 1 pince crocodile rouge
- 4 piles 1,5 V LR06
- 1 fusible de rechange

⚙️ ACCESSOIRES / RECHANGES

Thermomètre CA 1821	P01654821
Thermo-hygromètre CA 1246	P01654246
Voir tous les accessoires page 81	