CA 6528

1000 V CAT III | 600 V CAT IV | IP 40

RÉF. : P01140838

Diagnostic & contrôle | Éducation | Efficacité énergétique | Transports | Tertiaire & résidentiel | Industries | Production, transport & distribution | Laboratoire & métrologie

POINTS FORTS

- Isolement sous 250 / 500 / 1 000 V
- Résistance d'isolement jusqu'à 11 GΩ
- Mode manuel, verrouillé, timer
- Mesure de tension AC et AC+DC jusqu'à 700 V
- Continuité sous 200 mA
- Alarme visuelle, rétro éclairage bleu / rouge

CONTENU

CA 6528 livré en sacoche mains libres comprenant :

- 2 cordons de sécurité 1 rouge et 1 noir
- 1 pince crocodile rouge
- 1 pointe de touche noire
- 1 gaine de protection montée sur l'appareil
- 6 x piles LR6 ou AA
- 1 fiche de sécurité
- 1 guide de démarrage rapide
- 1 attestation de vérification

CARACTÉRISTIQUES

	CA 6528
	Maintenance industrielle
Tension	
Gamme de mesure / résolution	± (1-700V) / 1V
Précision / impédance d'entrée	±1,2% L ± 1pt en AC+DC ; ±1% L ± 1pt en DC / 25 MΩ
Fréquence d'utilisation	DC ; 45-65 Hz
Isolement	
Tension de test	250-500-1000 V
Gamme à la tension de test maximum	11 GΩ
Gamme de mesure 250 V	50 kΩ - 4,2 GΩ
500 V	100 kΩ - 4,2 GΩ
1 000 V	200 kΩ - 11 GΩ
Gamme de mesure / Résolution	50 kΩ - 3,999 MΩ / 1kΩ; (0,2)[1] 3,6-39,99 MΩ / 10 kΩ; 36-399,9 MΩ / 100 kΩ; 360-4200 MΩ / 1 MΩ; (1kV) 3,6 - 11 GΩ / 10 MΩ
Précision	0,05-399,9 MΩ : ±1,5% L ± 10 pt 360 -4000 MΩ : ±4% L ± 10pt ; ±4% L ± 5 pt (sous 1 000V) 3,6-11 GΩ : ±10% L ± 10 pt
Timer (mn:s)	10 s à 39 mn 59 s
Alarmes	1 seuil / tension d'essai
Continuité	
Gamme de mesure	0,02 Ω - 40 Ω
Précision / Tension en circuit ouvert	±1,2% L ±3 pt / 6 VDC < U < 9 VDC
Courant de mesure	≥ 200 mA (jusqu'à 2 Ω)
Seuils de continuité (Bip rapide)	2 Ω / 1 Ω
Compensation des cordons	jusqu'à 5 Ω
Résistance	
Gamme de mesure / Résolution	1 -399,9 Ω / 0,1 Ω 360-3 999 Ω / 1 Ω 3,60-39,99 kΩ / 10 Ω 36,0-399,9 kΩ / 100Ω
Précision	±1,2% L ± 3 pt
Caractéristiques générales	
Afficheur	2 x 4000 pts
Alimentation / Extinction automatique	6 x piles LR 6 ou AA / 10 mn désactivable
Autonomie	1 000 mesures : à 1 MΩ @ 1 kV (5 s ON / 25 s OFF) ; >3 000 mesures de continuité (5 s ON / 25 s OFF) à 1 Ω
Dimensions / Masse / Indice IP	218 x 95 x 63 mm / 760 g / IP 40
CEM / Sécurité électrique	IEC 61326-1 / IEC 61010-1, IEC 61010-2-030 et IEC 61010-2-034 / 600V CAT IV
Conformité aux normes	IEC 61557 parties 1, 2, 4 et 10

[1] sous 1000 V

ACCESSOIRES / RECHANGES

Jeu de cordons de sécurité rouge et noir 1.5m	**P01295289Z**
Pinces crocodile rouge + noire	**P01295457Z**
Pointe de touche rouge + noire	**P01295454Z**
Perchette de continuité	**P01102084A**

Voir tous les accessoires page 81