

Mesureurs d'isolement

Analogique



3132A €€€

MESUREUR D'ISOLEMENT ET DE CONTINUITÉ

- Étanche à la poussière et aux projections d'eau (IEC60529 IP54)
- Conforme aux normes de sécurité IEC61010-1 et IEC61557
- Courant de test nominal 1mA à une résistance minimale
- Courant de mesure 200mA en test de continuité
- Décharge automatique du circuit (toute charge emmagasinée dans le circuit à tester sera automatiquement déchargée après le test)
- Avertisseur de circuit sous tension visuel et acoustique
- Compact et léger. Boîtier antichoc
- Voltmètre CA avec échelle linéaire très claire
- Fonctionne sur des piles sèches (AA, R6P×6)



Le 3132A est un mesureur d'isolement et de continuité très compact et facile à l'emploi. Conforme à la norme de sécurité IEC61010-1, indice de protection IP54, convient pour des environnements ardu. L'instrument offre 3 gammes de test d'isolement, une gamme de continuité 3Ω et une gamme de résistance 500Ω.



3132A

Résistance d'isolement

Tension de test	250V/500V/1000V
Gammes de mesure (Valeur mi-échelle)	100MΩ/200MΩ/400MΩ (1MΩ) (2MΩ) (4MΩ)
Tension de sortie sur circuit ouvert	Tension de test nominale +20% -0%
Courant nominal	1mA CC min.
Courant de court-circuit de sortie	1~2mA CC
Précision	0.1~10MΩ/0.2~20MΩ/0.4~40MΩ (Gammes avec précision garantie) ±5% de la valeur affichée

Continuité

Gammes de mesure (Valeur mi-échelle)	3Ω/500Ω (1.5Ω/20Ω)
Tension de sortie sur circuit ouvert	environ 4.1V CC
Courant de mesure	210mA CC min.
Précision	±1.5% de la longueur d'échelle

Tension CA

Gamme de tension CA	0~600V CA
Précision	±5% de la longueur d'échelle

Général

Normes applicables	IEC 61010-1 CAT.III 600V Degré de pollution 2 IEC 61010-031 IEC 61557-1/2/4 IEC 60529 (IP54) IEC 61326-1 (CEM)
Sur tension maximale	3700V CA pendant 1 minute
Alimentation	R6P (AA) (1.5V) × 6
Dimensions	106 × 160 × 72mm (L x La x P)
Poids	environ 560g
Accessoires	7122A (cordons), 9074 (étui pour cordons), 8923 (fusible [F500mA/600V]) × 2, R6P (AA) × 6, 9121(sangle), notice d'utilisation

GUIDE DE SÉLECTION

	3131A	3132A
3 gammes de tension de test d'isolement	•	•
Continuité 200mA	•	•
Avertissement de circuit sous tension	•	•
Gamme de tension CA		•
Eclairage de l'afficheur	•	
Décharge automatique	•	•
IP54	•	•