



TELARIS® ISO-PRO Insulation tester

Fonctions

- Mesure d'isolement
- Mesure de faible résistance
- Mesure de tension

Présentation

- Mémoire de mesure d'environ 500 mesures
- Interface IR/RS-232 pour transférer les valeurs enregistrées vers un PC
- Logiciel d'enregistrement disponible en option
- Seuils préprogrammables pour les mesures de résistance d'isolement
- Compensation des cordons de mesure pour une mise à zéro exacte
- Graphique à barres supplémentaire pour les mesures d'isolement
- Affichage grand format clair qui facilite la lecture des valeurs et unités mesurées
- Affichage rétro-éclairé
- Coupure automatique de l'alimentation

Caractéristiques

- Un temporisateur de mesure réglable permet de mesurer sur des périodes plus longues
- Test de la tension réponse des protections contre les surtensions (varistors)
- Convient également aux mesures d'isolement effectuées au sol et sur les murs selon DIN VDE 0100, partie 600

Equipements fournis

- 1 x TELARIS ISO-PRO
- 2 x cordons de mesure
- 2 x pinces crocodile
- 1 x sonde de test (PSA 4), amovible
- 2 x sondes de test
- 1 x étui
- 1 x mallette de transport
- 6 x piles 1,5 V IEC LR6
- 1 x manuel d'utilisation

Fiche technique

Affichage	LCD, 3 1/2-chiffres, 1999 points avec bargraphe
Gamme/résolution de mesure	
Résistance d'isolement	0,005...1,999 MΩ/1 kΩ 2...19,99 MΩ/10 kΩ, 20...199,9 MΩ/ 100 kΩ, 200...1999 MΩ/1 MΩ
Tension d'essai	100/250/500/1000 V DC
Tension	0...600 V/AC/DC/1V
Temporisateur de mesure	0, 10, 30, 180 s (paramétrable)
Niveau de protection de tension	10...1000 V DC 6...625 V AC
Mesure de faible résistance	0,03...19,99 Ω/0,01 Ω
Courant d'essai	> 200 mA
Mémoire de mesure	environ 500 mesures
Interface	IR/RS-232
Certification de sécurité	EN 61010/IEC 61010, EN 61557-4/IEC 61557-4
Catégorie de mesure	CAT III/600 V
Degré de pollution	2
Catégorie de protection	IP 50
Alimentation	6 x 1,5 V, IEC LR6
Dimensions	235 x 105 x 70 mm
Poids	environ 660 g

Informations pour commander

Référence	Identifiant Oracle
TELARIS ISO-PRO	3087232