

Sefram

MW9092

Contrôleur d'isolement de 50V à 1000V
Mégohmmètre / Testeur de continuité

Conforme à la norme EN61557-1/ EN61557-2 EN61557-4 et EN61557-10

Applications :

- Détectez avec un appareil simple d'utilisation et robuste les défauts d'isolement sur :
  - Les enroulements des moteurs
  - Les câbles d'installations électriques
  - Les générateurs
- Testez la continuité entre les liaisons équipotentielles de terre sous 200 mA



Caractéristiques :

- Mesure d'isolement sous 50 V, 100 V, 250 V, 500 V, 1000 V
- Résistance d'isolement jusqu'à 20 Gohms
- Mesure de l'index de polarisation (PI) et du facteur d'absorption diélectrique (DAR)
- Mesure de tension jusqu'à 600 V TRMS AC et 600 V DC
- Mesure de continuité sous 200 mA
- Mesure de résistance jusqua'à 600 kΩ
- Mode de résistance faible, résolution 0,01 Ω
- Boitier compact et robuste, avec gaine antichoc intégré
- Livré avec cordons de mesure, pointes de touche, pinces crocodiles, piles, étui
- Sécurité: 600 V CAT IV



CE Suivez-nous :

Visitez notre site : www.sefram.com

MW9092

Sefram

Contrôleur d'isolement de 50 V à 1000 V
Testeur de continuité

Spécifications techniques	SEFRAM9092		
Résistance d'isolement / Mégohmmètre			
Tension de test	**Gamme**	**Précision**	
50 V	300 KΩ / 3.00 MΩ / 30.0 MΩ 300 MΩ / 1.00 GΩ	±(3%lecture+5dgts) (30 KΩ-1.00 GΩ)	
100 V	600 KΩ / 6.00 MΩ / 60.0 MΩ 600 MΩ / 2.00 GΩ	±(3%lecture+5dgts) (60 KΩ-2.00 GΩ)	
250 V	1.50 MΩ / 15.0 MΩ / 150 MΩ / 1.50 GΩ 5.0 GΩ	±(3%lecture+5dgts) (0,15 MΩ-1,50 GΩ) ±(10%lecture+3dgts)	
500 V	3.00M Ω / 30.0 MΩ / 300 MΩ / 3.00 GΩ 10.0 GΩ	±(3%lecture+5dgts) (0,30 MΩ-3,00 GΩ) ±(10%lecture+3dgts)	
1000 V	6.00 MΩ / 60.0 MΩ / 600 MΩ / 6.00 GΩ 20.0 GΩ	±(3%lecture+5dgts) (0,60 MΩ-6,00 GΩ) ±(10%lecture+3dgts)	
Précision de la tension de test	0% à +20%		
Courant de test en court-circuit	1 mA (nominale)		
Protection	Test inhibé en présence de tension > 30 V		
Mesure de tension AC / DC			
Gamme	**Résolution**	**Précision**	**Protection**
60,00V	0,01 V	2%lecture+5dgts(45-500Hz)	600 Vrms
600,0V	0,1 V		
Mesure de résistance			
Gamme	Résolution	Précision	Protection
600,0 Ω	0, 1Ω	2%lecture+5dgts	600 Vrms
6,000 kΩ	0,00 1kΩ		
60,00 kΩ	0,0 1kΩ		
600,0 kΩ	0,1 kΩ		
Mode continuité			
Gamme	**Résolution**	**Beeper**	**Protectionk**
600,0 Ω	0,1 Ω	≤ 7 Ω±1 Ω	600 Vrms
Mode LoΩ			
Gamme	Résolution	Précision	
6,00 Ω	0,01 Ω	2%lecture+5dgts	
60,0 Ω	0,1 Ω		

Caractéristiques générales	
Alimentation	4 piles 1,5V IEC LR6 / AA
Température de fonctionnement	0 à 40°C
Température de stockage	-10°C à 60°C sans condensation
Humidité	80% d'humidité relative max.
Sécurité	CAT IV 600 V
Norme	EN/IEC 61010
Dimensions	239 x 68 x 29 mm
Masse	510 g avec piles
Garantie	1 an

Partenaire Distributeur

CORAME SAS
MESURE-CONTROLE-AUTOMATISME
Tél: ROUEN 02 35 59 62 50 / CAEN 02 31 35 76 45
www.corame.fr info@corame.fr

Sefram

32, rue Edouard Martel - BP55- 42009 - St Etienne - cedex 2
Tél. +33 (0) 4.77.59.01.01 / Fax. +33 (0) 4.77.57.23.23
Web : www.sefram.com - e-mail : sales@sefram.com

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION
1997/7001

Spécifications susceptible d'être modifiées sans préavis - FT MW9092 F00