

MégOhmMètre 1520

Un test d'isolation sur lequel vous pouvez compter



Le MégOhmMètre 1520 de Fluke est un testeur maniable pour la mesure des résistances d'isolation mesurant également les tensions et contrôle des connexions à l'aide de sa fonction Lo-Ohms.

- Afficheur à cristaux liquides (LCD) de grandes dimensions, rétro-éclairage bargraphe analogique et afficheur numérique
- Trois tensions de sortie pour le test de résistance d'isolation : 250V, 500V, 1000V
- Test de résistance d'isolation jusqu'à 4000 MΩ; passe automatiquement sur la mesure de tension lorsque la tension est supérieure à 30V AC ou 30V DC
- Mesure de tension AC/DC jusqu'à 600 V
- Fonction Lo-Ohms pour le contrôle des connexions
- Dispositif d'affichage en mémoire de la dernière lecture

- 4 piles C pour un nombre de tests pouvant aller jusqu'à 5.000 selon EN61557-2, avec indicateur d'état des piles et arrêt automatique
- Décharge automatique des charges de tension capacitives
- Boîtier robuste, résistant aux éclaboussures et un étui absorbant les chocs

Sécurité

Toutes les entrées sont protégées selon IEN61010-1 CAT III 600V et le modèle 1520 est également conforme à la norme EN 61557

Spécifications

Fonction	Gamme	Précision	Résolution
Résistance d'isolation			
Gammes automatiques	4,000 MΩ, 40,00 MΩ, 400,0 MΩ, 4000 MΩ	Jusqu'à 100 MΩ : 2% + 2 digits au dessus de 100 MΩ : 10% + 2 digits + 1%/GΩ	de 0,001 MΩ à 10 MΩ
Tensions d'essai	250V, 500V, 1000V	+ 20%, - 0%	
Valeur de courant maximale mesurées	1 mA		
Avertisseur sonore/indicateur de présence de tension	30V AC ou DC		
Lo-Ohms			
Résistance	0 à 40,000	2% + 2 prises	0,01Ω
Bargraphe analogique	0 à 100Ω		
Avertisseur sonore/indicateur de présence de tension	30V AC ou DC		
Résistance			
Résistance BARGRAPHE analogique	4 kΩ 0 à 10kΩ	2% + 2 prises	1Ω
Tension			
Tension	0 à 600V AC (50/60 Hz)	2% + 2 prises	1V

Température de fonctionnement :
de -10 ° C à +50 ° C

Température de stockage :
de -40 ° C à +70 ° C

Humidité (sans condensation) :
75% HR (40 ° C)

Étanchéité à la poussière et à l'eau :
IP 42 selon IEC 529

Altitude d'emploi :
2 500 mètres

Piles :
4 piles LR14 format C 1,5V alcalines

Dimensions :
241 x 108 x 72mm

Poids : 1,1 kg
Garantie : 3 ans



Accessoires et informations pour commander

Accessoires inclus

Cordons de mesure TL27 "heavy duty",
pointe de touche forme lanterne TP74,
pinces crocodile de grandes dimensions
AC86, étui de protection avec sangle,
sacoche de transport, mode d'emploi

Accessoires en option

Bandoulière SH100, sangle et aimant TPAK

Informations pour commander

Fluke 1520 : MégOhmMètre