

Gigohmmetre Megohmmetre

CARACTERISTIQUES GENERALES

Le gigohmmètre ST6605 est destiné à la mesure des résistances d'isolement sous 4 tensions d'essai : 500V 1000V 2500V 5000V

Pour chacune de ces tensions d'essais, le ST6605 effectue le test sur 4 calibres à changement de gamme automatique.

Le ST6605 affiche simultanément la résistance d'isolement sur de grands digits placés au centre de l'afficheur, la tension d'essai instantanée, le temps écoulé depuis le début de l'essai. Ce dernier élément est très utile quand la capacité de l'équipement testé est élevée (câbles de grande longueur, gros transformateurs).

CARACTERISTIQUES EN MEGOHMMETRE.

| TENSION D'ESSAI | CALIBRES | | | |
|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 500V | 0 à 6,000 MΩ | 6 à 60,00MΩ | 60 à 600,0MΩ | 600 à 6000MΩ |
| 1000V | 0 à 6,000 MΩ | 6 à 60,00MΩ | 60 à 600,0MΩ | 600 à 6000MΩ |
| 2500V | 0 à 60,00MΩ | 60 à 600,0MΩ | 600 à 6000MΩ | 6 à 60,00GΩ |
| 5000V | 0 à 60,00MΩ | 60 à 600,0MΩ | 600 à 6000MΩ | 6 à 60,00GΩ |

| PRECISION | 0 à 600MΩ | 0,6 à 6GΩ | 6 à 60GΩ |
|--------------|--------------|------------|------------|
| en % lecture | 2,5% + 15dgt | 3% + 15dgt | 4% + 15dgt |

Courant de court circuit : 1mA

AUTRES FONCTIONS

| | CALIBRE | | PRECISION |
|----------|-------------------------------|------------|---------------|
| | 0 à 600,0 VDC ou 0 à 600,0VAC | | 1,5% + 5dgt |
| OHM .))) | 0 à 600,0 | 600 à 6000 | 1,5% + 10 dgt |

- En position ohmmètre, un buzzer sonne si la résistance testée < 50 OHM
- Mesure et mise en mémoire des valeurs Max et Min
- Affichage simultané de la résistance d'isolement et de la tension d'essai instantanée
- Fonction décharge automatique.
- Fonction mise en garde sur la tension de sortie
- Mesures relatives
- Gel de l'affichage

AUTRES CARACTERISTIQUES

- Afficheur LCD 6000 points avec bargraph et rétro-éclairage
- Dimensions de l'afficheur : 110 x 66mm
- Hauteur des digits 22mm
- Arrêt automatique en cas de non utilisation prolongée
- Bouton d'essai avec position LOCK maintenant la tension d'essai sur des câbles de capacité élevée longs à charger.
- Touche de test de la batterie
- Alimentation : 8 piles 1,5V type R14
- Dimensions / Poids : 198 x 148 x 86 mm / 1,4 kg
- Accessoires livrés : 3 cordons de test + pinces croco, 1 pointe de touche HT, adaptateur secteur, mallette de transport
- CEI1010 cat IV 600V pol2



ref. ST6605

