

Capacimètre

Pour banc de condensateurs

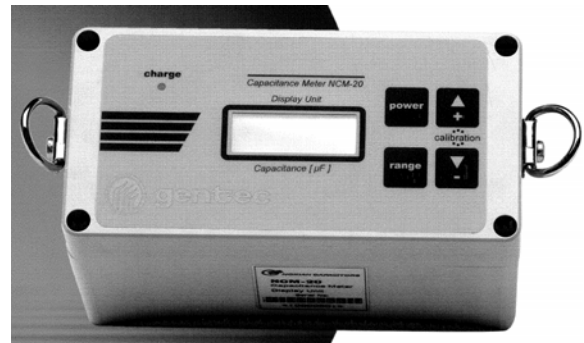


Modèle NCM-20



Information générale :

Le capacimètre NCM-20 est conçu pour la mesure de condensateurs unitaires intégrés à un banc de condensateur sans enlever les raccords entre les condensateurs.



Cette unité de mesure est utilisée pour localiser et détecter les unités de condensateurs en perte de puissance ou défectueux.

Le NCM-20 vous permet d'afficher des mesures en capacitance sur trois échelles distinctes avec un afficheur numérique de 3-1/2 chiffres.

Le tout avec une résolution de 0.05 % sur une échelle de 1 à 2000 μ Farad.



Pour faire la mesure de la capacitance



Le NCM-20 est composé d'une pince courant (ampérométrique) et de deux pinces tension qui alimenteront votre banc de condensateur. La tension de sortie est conçue à l'épreuve des courts-circuits.

Le courant dans chaque unité condensateur est mesuré avec la pince courant. La capacitance de l'unité condensateur est reproduite sur un afficheur numérique en microfarads. Ainsi la mesure est reproduite très rapidement sans aucun ajustement spécifique.

Accessoires fournis avec le lecteur

- Pince ampérométrique (ouverture de 100 mm).
- 2 Pinces tension avec câble d'une longueur de 1 m. (d'autres longueurs sur demande).
- 1 Bretelle de transport pour l'afficheur et le générateur de signal.
- Manuel de l'utilisateur.
- Pile rechargeable 240 Vca/18 Vcc 50/60 Hz

Caractéristiques techniques :

<u>Échelle</u>	<u>Affichage</u>
2000 μF	0... 1999 μF
200 μF	0... 199.9 μF
20 μF	0... 19.99 μF
Chargement capacitif	2000 μF max.
Fréquence de mesurage	111.86 Hz
Tension de mesurage	1.41 V rms
Erreur	± 1 % de la lecture ± 2 chiffres
Résolution	0.05 % Entre 1 et 2000 μF
Température	-10 à 50° C
Dimensions	450 x 350 x 250 mm
Poids	approx. 9.5 kg