



HC144 45-55Hz 230V

HC144 45-55Hz 230V, Fréquencemètres à aiguille, 90°

Code: M12741.

- > Échelle: 90°
- > Précision: 0,5
- > Mesure: 45...55 Hz
- > Fréquence (Hz): 45...55
- > Modules: 144x144

La description

- Aucune alimentation auxiliaire nécessaire
- Boîtiers DIN de 48, 72, 96 et 144 mm
- Classe de précision 0,5
- Convertisseur électronique intégré

Application

Pour une lecture précise et aisée des fréquences dans les circuits à courant alternatif. La distorsion de la tension, dont on souhaite mesurer la fréquence, peut atteindre 15 % de la tension nominale dans le troisième harmonique sans nuire à la classe de précision.



HC144 45-55Hz 230V

Fréquencemètre à aiguille

Code: M12741.

Spécifications

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	144 x 144 x 71.8 (mm)
Fixation	Panneau
Poids (kg)	0,425

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	Panneau : IP 52 (avant), IP 00 (bornes)
Température de stockage	-25...+40 °C
Température de travail	+10 ... +30 °C

Règlementation

Certifications	CE
Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Règlementation	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

Circuit de mesure de courant

Surcharge admissible	1,5 In permanent / 15 In pendant 1s
----------------------	-------------------------------------

Circuit de mesure de tension

Consommation	2 ... 3 VA
Fréquence d'échantillonnage	50 ... 400 Hz
Tension nominale	230 V ~

Caractéristiques électriques

Tension d'isolement, circuit	2kV a 50 Hz < 1min entre mecanismo y caja
------------------------------	---

Précision de mesure

Précision	0,5 % FE
-----------	----------

HC
Fréquencemètres à aiguille, 90°

CODE	TYPE	Échelle	Précision	Modules	Mesure	Fréquence (Hz)
HC72						
M12721.	HC72 45-55Hz 230V	90°	0,5	72x72	45...55 Hz	45...55
HC96						
M12731.	HC96 45-55Hz 230V	90°	0,5	96x96	45...55 Hz	45...55
HC144						



HC144 45-55Hz 230V

Fréquencemètre à aiguille

Code: M12741.

CODE	TYPE	Échelle	Précision	Modules	Mesure	Fréquence (Hz)
M12741.	HC144 45-55Hz 230V	90°	0,5	144x144	45...55 Hz	45...55



HC144 45-55Hz 230V

Fréquencemètre à aiguille

Code: M12741.

Dimensions

