



## 2HLC144 47-53Hz

2HLC144 47-53Hz

Code: M12942. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Fréquencemètres doubles à lames
- > Précision: 0,5
- > Mesure: 47...53 Hz
- > Échelle: -
- > Fréquence (Hz): 47...53
- > 13 lames

### La description

- o Aucune alimentation auxiliaire nécessaire
- o Boîtier DIN de 96 et 144 mm
- o Classe de précision 1,5
- o Double échelle

### Application

Mesure et comparaison aisée de fréquences de circuits à courant alternatif issues de deux générateurs ou d'un réseau et d'un générateur, lorsque ces derniers sont branchés en parallèle. La mesure est indépendante de la forme d'onde. Appareil destiné aux applications exposées à des conditions environnementales et physiques particulièrement sévères.



## 2HLC144 47-53Hz

Fréquencemètre double pour équipements de synchronisation et applications navales

Code: M12942.

### Spécifications

#### Caractéristiques environnementales

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

#### Caractéristiques mécaniques

Fixation	Panneau
Poids (kg)	0,45

#### Règlementation

Certifications	UL
Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Règlementation	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

#### Circuit de mesure de tension

Consommation	1 ... 3,6 VA
Fréquence d'échantillonnage	47 ... 53 Hz
Tension nominale	230 V ~
Tension maximale de mesure permanente	1,2 Vn permanent rated voltage / 2 Vn during 5s

#### Caractéristiques électriques

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

#### Précision de mesure

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

#### 2HLC

Fréquencemètres doubles à lames

CODE	TYPE	Précision	Modules	Mesure	Fréquence (Hz)
M1293200C0000	2HLC96 47-53Hz	0,5	96x96	47...53 Hz	47...53, 13 láminas
M129320010000	2HLC96 57-63Hz	0,5	96x96	57...63 Hz	57...63, 13 láminas
M129320080000	2HLC96 46-54Hz	0,5	96x96	46...54 Hz	46...54, 17 láminas
M129320090000	2HLC96 56-64Hz	0,5	96x96	56...64 Hz	56...64, 17 láminas
M129420060000	2HLC144 45-55Hz	0,5	144x144	45...55 Hz	45...55, 21 láminas
M129420070000	2HLC144 55-65Hz	0,5	144x144	55...65 Hz	55...65, 21 láminas



## 2HLC144 47-53Hz

Fréquencemètre double pour équipements de synchronisation et applications navales

Code: M12942.