



HC144 45-55Hz 230V

HC144 45-55Hz 230V, Freqüencímetre d'agulla 90°, panell 144x144

Code: M12741.

- > Escala: 90°
- > Precisió: 0,5
- > Mesura: 45...55 Hz
- > Freqüència (Hz): 45...55
- > Mòduls: 144x1

Descripció

- No necessiten alimentació auxiliar.
- Caixes DIN de dimensions 48, 72, 96 i 144 mm.
- Classe de precisió 0,5
- Convertidor electrònic incorporat

Aplicació

Per a la lectura precisa i fàcil de freqüència en circuits de corrent altern. La distorsió de la tensió, la freqüència de la qual volem mesurar, pot assolir una magnitud del 15% de la tensió nominal en el tercer harmònic, sense afectar la classe de precisió.



HC144 45-55Hz 230V

Freqüencímetres d'agulla

Code: M12741.

Especificacions

Mechanical characteristics

Size (mm) width x height x depth	144 x 144 x 71.8 (mm)
Fastening	Panell
Weight (kg)	0,425

Environmental characteristics

Protection class	Panell: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminals)
Storage temperature	-25...+40 °C
Operating temperature	+10 ... +30 °C

Standards

Certifications	CE
Electrical safety, Maximum height (m)	2000
Standards	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

Current measurement circuit

Allowable overload	1,5 In permanent / 15 In durant 1s
--------------------	------------------------------------

Voltage measurement circuit

Consumption	2 ... 3 VA
Sampling frequency	50 ... 400 Hz
Nominal voltage	230 Vca

Electrical characteristics

Insulation voltage, circuit	2kV a 50 Hz < 1min entre mecanismo y caja
-----------------------------	---

Measurement accuracy

Accuracy	0,5 % FE
----------	----------

HC
Freqüencímetres d'agulla 90°

CODI	TIPUS	Escala	Precisió	Mòduls	Mesura	Freqüència (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

Freqüencímetres d'agulla

Code: M12741.

CODI	TIPUS	Escala	Precisió	Mòduls	Mesura	Freqüència (Hz)
M12741.	HC144 45-55Hz 230V	90°	0,5	144x144	45...55 Hz	45...55



HC144 45-55Hz 230V

Freqüencímetres d'agulla

Code: M12741.

Dimensions

