

---

Code:

## 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.



Code:

## Especificacions

### Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	48 x 48 x 66.2 (mm)
Fixació	Panell

### Característiques ambientals

Grau de protecció	Panell: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminals)
Temperatura d'emmagatzematge	-25...+40 °C
Temperatura de treball	+10 ... +30 °C

### Normes

Certificacions	UL
Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	2000
Normes	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

### Circuit de mesura de corrent

Sobrecàrrega admissible	1,5 In permanent / 15 In durant 1s
-------------------------	------------------------------------

### Circuit de mesura de tensió

Consum	2 ... 3 VA
Freqüència de mostreig	50 ... 400 Hz
Tensió nominal	230 Vca

### Característiques elèctriques

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

### Pes net (kg)

	0,095
--	-------

### Precisió de mesures

Precisió	0,5 % FE
----------	----------

HC  
Freqüencímetres d'agulla 90°

CODI	TIPUS	Escala	Precisió	Mòduls	Mesura	Freqüència (Hz)
<b>HC72</b>						
M12721.	HC72 45-55Hz 230V	90°	0,5	72x72	45...55 Hz	45...55
<b>HC96</b>						
M12731.	HC96 45-55Hz 230V	90°	0,5	96x96	45...55 Hz	45...55
<b>HC144</b>						



Code:

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



Code:

## Dimensions

