



## HLC144 45-55Hz 21L

HLC144 45-55Hz 21L, Frequencímetros de 21 lâminas, 144x144

Código: M129410060000 DESCATALOGADO

- > Precisão: 0,5
- > Medida: 45...55 Hz
- > frequência (Hz): 45...55, 21 lâminas
- > Módulos: 144x144

### Descrição

- I>
- o Não necessitam de alimentação auxiliar.
- o Caixas DIN, tamanhos 72, 96 e 144 mm
- o Classe de precisão 0,5
- o Medição independente da forma de onda

### Aplicativo

Para a medição da frequência em circuitos de corrente alternada de qualquer forma de onda e onde as condições ambientais e físicas sejam significativas.



# HLC144 45-55Hz 21L

Frequencímetros de agulha

Código: M129410060000

## Especificações

### Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	144 x 144 x 91.8 (mm)
Peso (kg)	0,423

### Características ambientais

Grau de proteção	Painel: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminais)
Temperatura de armazenamento	-25...+40 °C
Temperatura de trabalho	+10 ... +30 °C

### Normas

Certificações	CE
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 22118

### Circuito de medição de corrente

Sobrecarga admissível	1,5 Em permanente / 15 Em para 1s
-----------------------	-----------------------------------

### Circuito de medição de tensão

Consumo	2 ... 3 VA
Frequência de amostragem	50 ... 400 Hz
Tensão nominal	230 V ~

### Características elétricas

Tensão de isolamento, circuito	2kV a 50 Hz < 1min entre mecanismo y caja
--------------------------------	---

### Precisão na medição

Precisão	0,5 % FE
----------	----------

### HLC

Frequencímetro de lâminas

CÓDIGO	MODELO	Precisão	Módulos	Medida	freqüência (Hz)
M129310090000	HLC96 56-64Hz 17L	0,5	96x96	56...64 Hz	57...63, 17 lâminas



HLC144 45-55Hz 21L

Frequencímetros de agulha

Código: M129410060000

Dimensões

