



## 2HLC144 45-55Hz

2HLC144 45-55Hz, Frequencímetros duplos de 13 lâminas, 144x144

Código: M129420060000

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

### Descrição

- l>
- o Não necessitam de alimentação auxiliar
- o Caixa DIN, tamanhos 96 e 144 mm
- o Classe de precisão 1,5
- o Dupla escala

### Aplicativo

Para a fácil medição e comparação de frequências em circuitos de corrente alternada provenientes de dois geradores, ou da rede e do gerador, quando ligados em paralelo. A medição é independente da forma de onda. Em aplicações com condições ambientais e físicas muito severas.



## 2HLC144 45-55Hz

Frequencímetro duplo para equipamentos de sincronização e aplicações marítimas

Código: M129420060000

### Especificações

#### Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. 144 x 144 x 91.8 (mm)

#### 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 21318

#### Circuito de medição de tensão

Consumo 1 ... 3,6 VA  
Frequência de amostragem 47 ... 53 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

#### 2HLC

Frequencímetros duplos de lâminas

CÓDIGO	MODELO	Precisão	Módulos	Medida	freqüência (Hz)
M1293200C0000	2HLC96 47-53Hz	0,5	96x96	47...53 Hz	47...53, 13 lâminas
M129320010000	2HLC96 57-63Hz	0,5	96x96	57...63 Hz	57...63, 13 lâminas
M129320080000	2HLC96 46-54Hz	0,5	96x96	46...54 Hz	46...54, 17 lâminas
M129320090000	2HLC96 56-64Hz	0,5	96x96	56...64 Hz	56...64, 17 lâminas
M129420060000	2HLC144 45-55Hz	0,5	144x144	45...55 Hz	45...55, 21 lâminas
M129420070000	2HLC144 55-65Hz	0,5	144x144	55...65 Hz	55...65, 21 lâminas



## 2HLC144 45-55Hz

Frequencímetro duplo para equipamentos de sincronização e aplicações marítimas

Código: M129420060000

## Dimensões

