



## 2HLC144 47-53Hz

2HLC144 47-53Hz

Código: M12942. DESCATALOGADO

- > Frequencímetros duplos de 13 lâminas
- > 144x144
- > Precisão: 0,5
- > Medida: 47...53 Hz
- > Escala: -
- > frequência (Hz): 47...53
- > 13 lâminas

### Descrição

- I>
- Não necessitam de alimentação auxiliar
- Caixa DIN, tamanhos 96 e 144 mm
- Classe de precisão 1,5
- 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 47-53Hz

Frequencímetro duplo para equipamentos de sincronização e aplicações marítimas

Código: M12942.

## Especificações

Características ambientais	
Grau de proteção	Painel: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminais)
Temperatura de armazenamento	-25...+40 °C
Temperatura de trabalho	+10 ... +30 °C
Características mecânicas	
Fixação	Painel
Peso (kg)	0,45
Normas	
Certificações	UL
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL94, 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 ~
Tensão máxima de medição permanente	1,2 Vn / 2 Vn permanente 5s
Características elétricas	
Tensão de isolamento, circuito	2kV a 50 Hz < 1min entre mecanismo y caja
Precisão na medição	
Precisão	0,5 % FE