



## 2HLC96 47-53Hz

2HLC96 47-53Hz

Código: M12932. DESCATALOGADO

- > Frecuencímetros duplos de 13 láminas
- > painel 96x96
- > Precisão: 0,5
- > Medida: 47...53 Hz
- > Escala: -
- > freqüência (Hz): 47...53
- > 13 láminas

#### Descrição

|>

- 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.







# 2HLC96 47-53Hz

Frequencímetro duplo para equipamentos de sincronização e aplicações marítimas

Código: M12932.

## 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)	0,4		
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		

### 2HLC

Frequencímetros duplos de láminas

CÓDIGO	MODELO	Precisão	Módulos	Medida	freqüência (Hz)
M129420060000	2HLC144 45-55Hz	0,5	144x144	4555 Hz	4555, 21 láminas
M129420070000	2HLC144 55-65Hz	0,5	144x144	5565 Hz	5565, 21 láminas

