



## 2HLC96 47-53Hz

2HLC96 47-53Hz

Código: M12932. **DESCATALOGADO**

- > Frecuencímetro dobles de 13 láminas
- > panel 96x96
- > Precisión: 0,5
- > Medida: 47...53 Hz
- > Escala: -
- > Frecuencia (Hz): 47...53
- > 13 láminas

### Descripción

- No necesitan alimentación auxiliar
- Caja DIN de dimensión 96 y 144 mm
- Clase de precisión 1,5
- Doble escala

### Aplicación

Para la medida y comparación fácil de frecuencias en circuitos de corriente alterna procedentes de dos generadores o de red y generador, cuando se conectan en paralelo. La medida es independiente de la forma de onda. En aplicaciones con condiciones ambientales y físicas muy severas.



# 2HLC96 47-53Hz

Frecuencímetro doble para equipos de sincronización y aplicaciones navales

Código: M12932.

## Especificaciones

### Características ambientales

Grado de protección	Panel: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminales)
Temperatura de almacenamiento	-25...+40 °C
Temperatura de trabajo	+10 ... +30 °C

### Características mecánicas

Fijación	Panel
Peso Neto (kg)	0,4

### Normas

Certificaciones	UL
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Normas	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

### Circuito de medida de tensión

Consumo	1 ... 3,6 VA
Frecuencia muestreo	47 ... 53 Hz
Tensión nominal	230 Vca
Tensión máx. de medida permanente	1,2 Vn permanente / 2 Vn durante 5s

### Características eléctricas

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

### Precisión de medidas

Precisión	0,5 % FE
-----------	----------