

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.

Fecha creación: 22/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.



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