



2HLC144 47-53Hz

2HLC144 47-53Hz

Código: M12942. DESCATALOGADO

- > Frecuencímetro dobles de 13 láminas
- > 144x144
- > 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.



2HLC144 47-53Hz

Frecuencímetro doble para equipos de sincronización y aplicaciones navales

Código: M12942.

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)	0,45

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
-----------	----------

2HLC
Frecuencímetros dobles, láminas

CÓDIGO	TIPO	Escala	Precisión	Módulos	Medida	Frecuencia (Hz)
Láminas, 400 V						
M12932.	2HLC96 47-53Hz	-	0,5	96x96	47...53 Hz	47...53, 13 láminas
M1293200C0000	2HLC96 47-53Hz		0,5	96x96	47...53 Hz	47...53, 13 láminas
M129320010000	2HLC96 57-63Hz		0,5	96x96	57...63 Hz	57...63, 13 láminas
M129320080000	2HLC96 46-54Hz		0,5	96x96	46...54 Hz	46...54, 17 láminas
M129320090000	2HLC96 56-64Hz		0,5	96x96	56...64 Hz	56...64, 17 láminas
M12942.	2HLC144 47-53Hz	-	0,5	144x144	47...53 Hz	47...53, 13 láminas



2HLC144 47-53Hz

Frecuencímetro doble para equipos de sincronización y aplicaciones navales

Código: M12942.

CÓDIGO	TIPO	Escala	Precisión	Módulos	Medida	Frecuencia (Hz)
M129420060000	2HLC144 45-55Hz		0,5	144x144	45...55 Hz	45...55, 21 láminas
M129420070000	2HLC144 55-65Hz		0,5	144x144	55...65 Hz	55...65, 21 láminas