HLC144 47-53Hz 13L

HLC144 47-53Hz 13L

Código: M12941. **DESCATALOGADO**

> Frecuencímetro de 13 láminas
> 144x144
> Precisión: 0,5
> Medida: 47...53 Hz
> Frecuencia (Hz): 47...53
> 13 láminas

Descripción

- No necesitan alimentación auxiliar.
- Cajas DIN de dimensiones 72, 96 y 144 mm
- Clase de precisión 0,5
- Medida independiente de la forma de onda

Aplicación

Para la medida de frecuencia en circuitos de corriente alterna de cualquier forma de onda y donde las condiciones ambientales y físicas sean significativas.

Fecha creación: 14/10/2025 - 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.

HLC144 47-53Hz 13L

Frecuencímetros de láminas

Código: M12941.

Especificaciones

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	144 x 144 x 71.8 (mm)
Fijación	Panel
Peso Neto (kg)	0,423

Características ambientales

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

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 corriente

Sobrecarga admisible	1,5 In permanente / 15 In durante 1s

Circuito de medida de tensión

Consumo	2 ... 3 VA
Frecuencia muestreo	50 ... 400 Hz
Tensión nominal	230 Vca

Características eléctricas

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

Precisión de medidas

Precisión	0,5 % FE

HLC
Frecuencímetro de láminas

CÓDIGO	TIPO	Precisión	Módulos	Medida	Frecuencia (Hz)
M1291100A0000	HLC48 48,5-51,5Hz 7L	0,5	48x48	48,5...51,5 Hz	48,5...51,5, 7 láminas
M1292100C0000	HLC72 47-53Hz 13L	0,5	72x72	47...53 Hz	47...53, 13 láminas
M129310010000	HLC96 57-63Hz 13L	0,5	96x96	57...63 Hz	57...63, 13 láminas
M129310090000	HLC96 56-64Hz 17L	0,5	96x96	56...64 Hz	57...63, 17 láminas

Fecha creación: 14/10/2025 - 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.

HLC144 47-53Hz 13L

Frecuencímetros de láminas

Código: M12941.