



HC144 45-55Hz 230V, Frecuencímetro de aguja 90°, panel 144x144

Código: M12741.

> Escala: 90°
> Precisión: 0,5
> Medida: 45...55 Hz
> Frecuencia (Hz): 45...55
> Módulos: 144x144

#### Descripción

- O No necesitan alimentación auxiliar.
- o Cajas DIN de dimensiones 48, 72, 96 y 144 mm.
- O Clase de precisión 0,5
- o Convertidor electrónico incorporado

#### Aplicación

Para la lectura precisa y fácil de frecuencia en circuitos de corriente alterna. La distorsión de la tensión, cuya frecuencia queremos medir, puede alcanzar una magnitud del 15% de la tensión nominal en el tercer armónico, sin afectar la clase de precisión.







Frecuencímetros de aguja

Código: M12741.

### Especificaciones

Características mecánicas	
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	144 x 144 x 71.8 (mm)
Fijación	Panel
Peso Neto (kg)	0,425
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	CE
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Normas	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, 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

#### НС

Frecuencímetros de aguja 90º

CÓDIGO	TIPO	Escala	Precisión	Módulos	Medida	Frecuencia (Hz)
HC72						
M12721.	HC72 45-55Hz 230V	90°	0,5	72x72	4555 Hz	4555
HC96						
M12731.	HC96 45-55Hz 230V	90°	0,5	96x96	4555 Hz	4555
HC144						







Frecuencímetros de aguja

Código: M12741.

CÓDIGO	TIPO	Escala	Precisión	Módulos	Medida	Frecuencia (Hz)
M12741.	HC144 45-55Hz 230V	90°	0,5	144x144	4555 Hz	4555







Frecuencímetros de aguja

Código: M12741.

#### **Dimensiones**



