



## 2HC144 45-55Hz

2HC144 45-55Hz, Frecuencímetro doble de aguja 90°, panel 144x144

Código: M12742.

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

### 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.



## 2HC144 45-55Hz

Frecuencímetro doble para equipos de sincronización y aplicaciones navales

Código: M12742.

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

#### Círculo de medida de tensión

Consumo	2 ... 3 VA
Frecuencia muestreo	45 ... 55 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
-----------	----------

#### 2HC

Frecuencímetros dobles, aguja

CÓDIGO	TIPO	Escala	Precisión	Módulos	Medida	Frecuencia (Hz)
<b>Aguja, 230V</b>						
M12732.	2HC96 45-55Hz	90°	0,5	96x96	45...55 Hz	45...55
M12742.	2HC144 45-55Hz	90°	0,5	144x144	45...55 Hz	45...55



## 2HC144 45-55Hz

---

Frecuencímetro doble para equipos de sincronización y aplicaciones navales

Código: M12742.

## Dimensiones

---

