

2HC96 45-55Hz

2HC96 45-55Hz, Frecuencímetro duplo de aguja 90°, painel 96x96

Código: M12732.

> Escala: 90°
> Precisão: 0,5
> Medida: 45...55 Hz
> freqüência (Hz): 45...55
> Módulos: 96x96

Descrição

- Não necessitam de alimentação auxiliar
- Caixa DIN, tamanhos 96 e 144 mm
- Classe de precisão 1,5
- Dupla escala

Aplicativo

Para a fácil medição e comparação de frequências em circuitos de corrente alternada provenientes de dois geradores, ou da rede e do gerador, quando ligados em paralelo.



2HC96 45-55Hz

Frequencímetro duplo para equipamentos de sincronização e aplicações marítimas

Código: M12732.

Especificações

Características ambientais

Grau de proteção	Painel: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminais)
Temperatura de armazenamento	-25...+40 °C
Temperatura de trabalho	+10 ... +30 °C

Características mecânicas

Fixação	Painel
Peso (kg)	0,286

Normas

Certificações	CE
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

Circuito de medição de tensão

Consumo	2 ... 3 VA
Frequência de amostragem	45 ... 55 Hz
Tensão nominal	230 V ~
Tensão máxima de medição permanente	1,2 Vn / 2 Vn permanente 5s

Características elétricas

Tensão de isolamento, circuito	2kV a 50 Hz < 1min entre mecanismo y caja

Precisão na medição

Precisão	0,5 % FE

2HC
Frequencímetros duplos, agulha

CÓDIGO	MODELO	Escala	Precisão	Módulos	Medida	freqüência (Hz)
Aguja, 230 V						
M12732.	2HC96 45-55Hz	90°	0,5	96x96	45...55 Hz	45...55

Data de criação: 25/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.

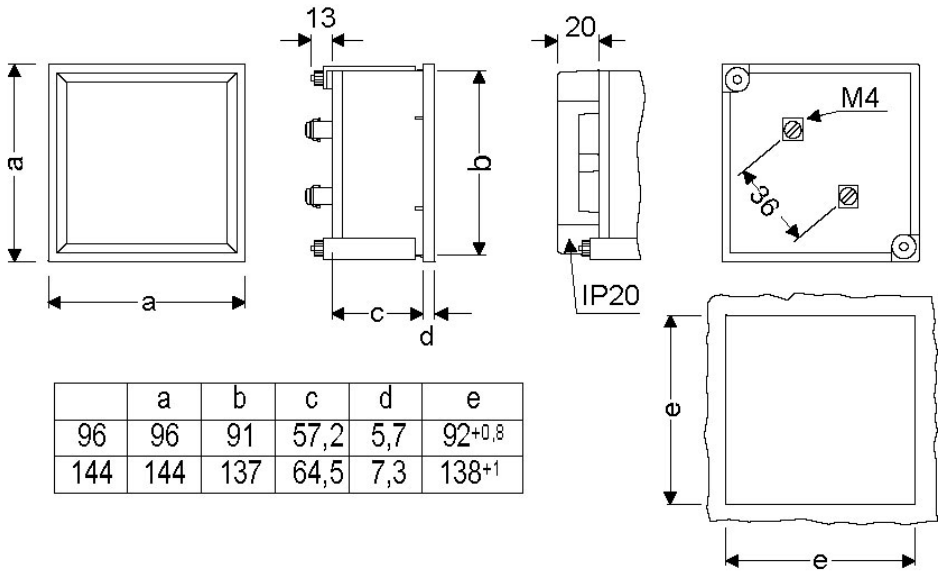


2HC96 45-55Hz

Frequencímetro duplo para equipamentos de sincronização e aplicações marítimas

Código: M12732.

Dimensões



	a	b	c	d	e
96	96	91	57,2	5,7	$92^{+0,8}$
144	144	137	64,5	7,3	138^{+1}