



2EC96 2x.../110V, Voltímetro duplos, painel 96x96

Código: M13832.

> Escala: 90°

> Precisão: 1,5

> Intervalo Medida (V): 2x.../110

> Equipamento: 2EC96 > Módulos: 96x96

### Descrição

|>

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

### **Aplicativo**

Para a medição e comparação de tensões alternadas provenientes de dois geradores, ou gerador e rede, quando ligados em paralelo.







Voltímetro duplo para Equipamentos de sincronização e aplicações marítimas

Código: M13832.

## Especificações

Características mecânicas	
Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	96 x 96 x 49.2 (mm)
Fixação	Painel
Peso (kg)	0,19
Características ambientais	
Grau de proteção	Painel: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminais)
Temperatura de armazenamento	-25 +40 °C
Temperatura de trabalho	+10 +30 °C
Normas	
Certificações	CE
Normas	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318
Circuito de medição de tensão	
Consumo	1 4 VA
Frequência de amostragem	20 100 Hz
Tensão nominal	230 V ~
Tensão máxima de medição permanente	1,2 Vn permanent rated voltage / 2 Vn during 5s
Características elétricas	
Tensão de isolamento, circuito	2kV a 50 Hz < 1min entre mecanismo y caja
Precisão na medição	
Precisão	1,5 % FE

#### 2EC

Voltímetros duplos

CÓDIGO	MODELO	Escala	Precisão	Módulos	Equipamento
M13831.	2EC96 2x/100V	90°	1,5	96x96	2EC96
M13832.	2EC96 2x/110V	90°	1,5	96x96	2EC96
M13833.	2EC96 2x220V	90°	1,5	96x96	2EC96
M13834.	2EC96 2x380V	90°	1,5	96x96	2EC96
M13835.	2EC96 2x440V	90°	1,5	96x96	2EC96
M13841.	2EC144 2x/100V	90°	1,5	144×144	2EC144
M13844.	2EC144 2x380V	90°	1,5	144x144	2EC144







Voltímetro duplo para Equipamentos de sincronização e aplicações marítimas

Código: M13832.

CÓDIGO	MODELO	Escala	Precisão	Módulos	Equipamento
M13845.	2EC144 2x440V	90°	1,5	144x144	2EC144

Indicar relação dos transformadores de tensão







Voltímetro duplo para Equipamentos de sincronização e aplicações marítimas

Código: M13832.

## Dimensões



