



2EC144 2x.../100V

2EC144 2x.../100V, Voltímetro duplos, painel 144x144

Código: M13841.

- > Escala: 90°
- > Precisão: 1,5
- > Intervalo Medida (V): 2x.../100
- > Equipamento: 2EC144
- > Módulos: 144x144

Descrição

- l>
- 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.



2EC144 2x.../100V

Voltímetro duplo para Equipamentos de sincronização e aplicações marítimas

Código: M13841.

Especificações

Características mecânicas

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. | 144 x 144 x 71.8 (mm) |
| Fixação | Painel |
| Peso (kg) | 0,43 |

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 | UL |
| Normas | BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318 |

Círculo 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 | 144x144 | 2EC144 |
| M13842. | 2EC144 2x.../110V | 90° | 1,5 | 144x144 | 2EC144 |



2EC144 2x.../100V

Voltímetro duplo para Equipamentos de sincronização e aplicações marítimas

Código: M13841.

| CÓDIGO | MODELO | Escala | Precisão | Módulos | Equipamento |
|---------|---------------|--------|----------|---------|-------------|
| M13843. | 2EC144 2x220V | 90° | 1,5 | 144x144 | 2EC144 |
| M13844. | 2EC144 2x380V | 90° | 1,5 | 144x144 | 2EC144 |
| M13845. | 2EC144 2x440V | 90° | 1,5 | 144x144 | 2EC144 |

Indicar relação dos transformadores de tensão



2EC144 2x.../100V

Voltímetro duplo para Equipamentos de sincronização e aplicações marítimas

Código: M13841.

Dimensões

