



2HLC144 47-53Hz

2HLC144 47-53Hz

Código: M12942. DESCATALOGADO

- > Frequencímetros duplos de 13 lâminas
- > 144x144
- > Precisão: 0,5
- > Medida: 47...53 Hz
- > Escala: -
- > frequência (Hz): 47...53
- > 13 lâminas

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 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. A medição é independente da forma de onda. Em aplicações com condições ambientais e físicas muito severas.



2HLC144 47-53Hz

Frequencímetro duplo para equipamentos de sincronização e aplicações marítimas

Código: M12942.

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) | 0,45 |

Normas

| | |
|---|--|
| Certificações | UL |
| Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) | 2000 |
| Normas | BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318 |

Círculo de medição de tensão

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Consumo | 1 ... 3,6 VA |
| Frequência de amostragem | 47 ... 53 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 |
|----------|----------|