



PIC144E 400V

PIC144E 400V, Fasímetro de indução 240°

Código: M13649. **DESCATALOGADO**

- > Escala: 360°, P1
- > Sistema: Trifásicos desequilibrados
- > Precisão: 1,5
- > Intervalo Medida (V): 400
- > Módulos: 144x144

Descrição

- >
- o Não necessitam de alimentação auxiliar.
- o Caixas DIN, tamanhos 96 e 144 mm.
- o Classe de precisão 1,5
- o Circuitos monofásicos e trifásicos, equilibrados e desequilibrados.
- o 4 quadrantes

Aplicativo

Para a medição do $\cos\phi$ em circuitos monofásicos e trifásicos equilibrados ou desequilibrados.



PIC144E 400V

Fasímetros de indução

Código: M13649.

Especificações

Características mecânicas

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. | 144 x 144 x 102 (mm) |
| Fixação | Painel |
| Peso (kg) | 1,21 |

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, UL |
| Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) | 2000 |
| Normas | BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL 94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318 |

Circuito de medição de corrente

| | |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Consumo | 2,5 VA |
| Frequência de amostragem | 20 ... 100 Hz |
| Corrente nominal (In) | ... 5 A |
| Sobrecarga admissível | 1.2 Em permanente / 5 In para 30s / 10 In para 5s / 40 In para 1s |

Circuito de medição de tensão

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Consumo | 15 mA |
| Frequência de amostragem | 45 ... 55 Hz / 54 66 Hz |

Características elétricas

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

Precisão na medição

| | |
|----------|------------|
| Precisão | ± 1,5 % FE |
|----------|------------|

Intervalo de corrente del 0,1 a 1,2 In. Para ligação a transformadores .../5A.



PIC144E 400V

Fasímetros de indução

Código: M13649.

Dimensões



Conexões

