



FTZ144 500V

FTZ144 500V, Fasímetro electrónico 240° trifásico, painel 144x144

Código: M1354H. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Escala: 240° P1
- > Sistema: Trifásicos equilibrados
- > Precisão: 1,5
- > Intervalo Medida (V): 500
- > Módulos: 144x144

Descrição

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

Aplicativo

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



FTZ144 500V

Fasímetros

Código: M1354H.

Especificações

Características mecânicas

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. | 144 x 144 x 71.8 (mm) |
| Fixação | Painel |
| Peso (kg) | 0,71 |

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

Circuito de medição de corrente

| | |
|--------------------------|---|
| Consumo | 0,75 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 | 4 VA |
| Frequência de amostragem | 40 ... 70 Hz |
| Tensão máxima de medição permanente | 1,2 Vn / 2 Vn permanente 5s |

Características elétricas

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

Precisão na medição

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

Limite de corrente de 0,1 a 1,2 In. Para conectar a transformadores .../5A. Conversor eletrônico incorporado.



FTZ144 500V

Fasímetros

Código: M1354H.

Dimensões



Conexões

