



## FTZ96 100V

FTZ96 100V, Fasímetro electrónico 240° trifásico, painel 96x96

Código: M1353C.

- > Escala: 240° P1
- > Sistema: Trifásicos equilibrados
- > Precisão: 1,5
- > Intervalo Medida (V): 100
- > Módulos: 96x96

## Especificações

### Características mecânicas

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. | 96 x 96 x 62.9 (mm) |
| Peso (kg)                         | 0,6                 |

### 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                                                                |
| Corrente nominal (In) | ... 5 A                                                                |
| Sobrecarga admissível | 1,2 In permanent / 5 In during 30s / 10 In during 5s / 40 In during 1s |

### Circuito de medição de tensão

|                                     |                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Consumo                             | 4 VA                                            |
| Frequência de amostragem            | 40 ... 70 Hz                                    |
| Tensão máxima de medição permanente | 1,2 Vn permanent rated voltage / 2 Vn during 5s |

### Características elétricas

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

### Precisão na medição

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

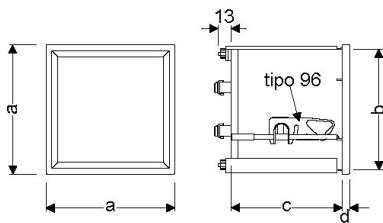


# FTZ96 100V

Fasímetros

Código: M1353C.

## Dimensões



|     | a   | b   | c    | d   | e                  |
|-----|-----|-----|------|-----|--------------------|
| 96  | 96  | 91  | 95,5 | 5,7 | 92 <sup>+0,8</sup> |
| 144 | 144 | 137 | 64,5 | 7,3 | 138 <sup>+1</sup>  |

## Conexões

