



FTZ96 500V

FTZ96 500V, Fasímetre electrònic 240° trifàsic, panell 96x96

Code: M1353H.

- > Escala: 240° P1
- > Sistema: Trifàsics equilibrats
- > Precisió: 1,5
- > Rang mesura (V): 500
- > Mòduls: 96x96

Descripció

- No necessiten alimentació auxiliar.
- Caixes DIN de dimensions 96 i 144 mm.
- Classe de precisió 1,5
- Convertidor electrònic incorporat
- Circuits monofàsics i trifàsics equilibrats.

Aplicació

Per a la mesura del $\cos\phi$ en circuits monofàsics i trifàsics equilibrats o desequilibrats.



FTZ96 500V

Fasímetres

Code: M1353H.

Especificacions

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat 96 x 96 x 62.9 (mm)

Característiques ambientals

Grau de protecció Panel: IP 52 (Front), IP 00 (Terminals)

Temperatura d'emmagatzematge -25...+40 °C

Temperatura de treball +10 ... +30 °C

Normes

Certificacions UL

Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m) 2000

Normes BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

Current measurement circuit

Consumption 0,75 VA

Circuit de mesura de corrent

Freqüència de mostreig 20 ... 100 Hz

Corrent nominal (In) ... 5 A

Sobrecàrrega admissible 1,2 In permanent / 5 In durant 30s / 10 In durant 5s / 40 In durant 1s

Circuit de mesura de tensió

Consum 4 VA

Freqüència de mostreig 40 ... 70 Hz

Tensió màxima de mesura permanent 1,2 Vn permanent / 2 Vn durant 5s

Característiques elèctriques

Tensió d'aïllament, circuit 2 kV, 50 Hz, 1 min entre mecanismo y caja

Pes net (kg)

0,5

Precisió de mesures

Precisió $\pm 1,5$ % FE

Current range: 0.1 to 1.2 In. For the connection of transformers .../5A. Built-in electronic transducer.

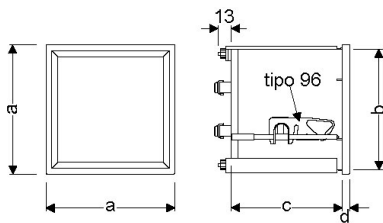


FTZ96 500V

Fasímetres

Code: M1353H.

Dimensions



| | a | b | c | d | e |
|-----|-----|-----|------|-----|--------------------|
| 96 | 96 | 91 | 95,5 | 5,7 | 92 ^{+0,8} |
| 144 | 144 | 137 | 64,5 | 7,3 | 138 ⁺¹ |

Conexions

