



PIC144B 230 V

PIC144B 230 V, Fasímetro inducción 240°

Código: M13645. **DESCATALOGADO**

- > Escala: 360°, P1
- > Sistema: Trifásicos equilibrados
- > Precisión: 1,5
- > Rango medida (V): 230
- > Módulos: 144x144

Descripción

- No necesitan alimentación auxiliar.
- Cajas DIN de dimensiones 96 y 144 mm.
- Clase de precisión 1,5
- Circuitos monofásicos y trifásicos, equilibrados y desequilibrados.
- 4 cuadrantes

Aplicación

Para la medida del $\cos\phi$ en circuitos monofásicos y trifásicos equilibrados o desequilibrados.



PIC144B 230 V

Fasímetros de inducción

Código: M13645.

Especificaciones

Características mecánicas

| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 144 x 144 x 102 (mm) |
| Fijación | Panel |
| Peso Neto (kg) | 1,46 |

Características ambientales

| | |
|-------------------------------|--|
| Grado de protección | Panel: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminales) |
| Temperatura de almacenamiento | -25...+40 °C |
| Temperatura de trabajo | +10 ... +30 °C |

Normas

| | |
|---------------------------------------|---|
| Certificaciones | CE, UL |
| Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m) | 2000 |
| Normas | BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL 94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318 |

Circuito de medida de corriente

| | |
|------------------------|--|
| Consumo | 4 VA |
| Frecuencia de muestreo | 20 ... 100 Hz |
| Corriente nominal (In) | ... 5 A |
| Sobrecarga admisible | 1,2 In permanente / 5 In durante 30s / 10 In durante 5s / 40 In durante 1s |

Circuito de medida de tensión

| | |
|---------------------|-------------------------------------|
| Consumo | 20 mA |
| Frecuencia muestreo | 49,5 ... 50,5 Hz / 59,4 ... 60,6 Hz |

Características eléctricas

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

Precisión de medidas

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

Rango de corriente del 0,1 a 1,2 In. Para conectar a transformadores .../5A.

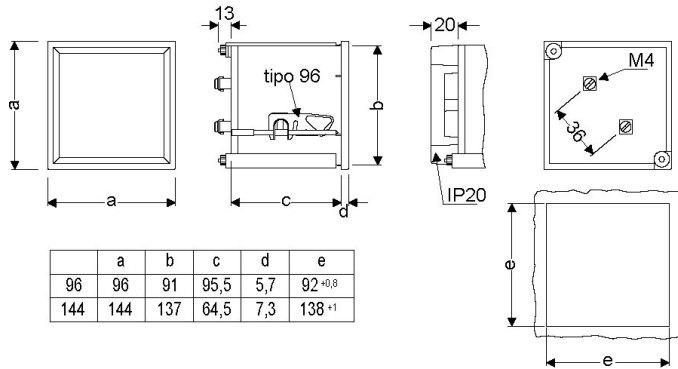


PIC144B 230 V

Fasímetros de inducción

Código: M13645.

Dimensiones



Conexiones

