



## PIC144B 110 V

PIC144B 110 V, Fasímetre inducció 240°

Code: M13644. DESCATALOGADO

- > Escala: 360°, P1
- > Sistema: Trifàsics equilibrats
- > Precisió: 1,5
- > Rang mesura (V): 110
- > Mòduls: 144x144

### Descripció

- No necessiten alimentació auxiliar.
- Caixes DIN de dimensions 96 i 144 mm.
- Classe de precisió 1,5
- Circuits monofàsics i trifàsics, equilibrats i desequilibrats.
- 4 quadrants

### Aplicació

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



## PIC144B 110 V

Fasímetres d'inducció

Code: M13644.

### Especificacions

#### Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	144 x 144 x 102 (mm)
Fixació	Panell

#### Característiques ambientals

Grau de protecció	Panell: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminals)
Temperatura d'emmagatzematge	-25...+40 °C
Temperatura de treball	+10 ... +30 °C

#### Normes

Certificacions	CE, UL
Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	2000
Normes	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL 94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

#### Current measurement circuit

Consumption	4 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	20 mA
Freqüència de mostreig	49,5 ... 50,5 Hz / 59,4 ... 60,6 Hz

#### Característiques elèctriques

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

#### Pes net (kg)

	1,46
--	------

#### Precisió de mesures

Precisió	± 1,5 % FE
----------	------------

Current range: 0.1 to 1.2 In. For the connection of transformers .../5A.



# PIC144B 110 V

Fasímètres d'inducció

Code: M13644.

## Dimensions



## Conexions

