



PIC96A 110 V

PIC96A 110 V, Fasímetro de indução 240°

Código: M13631. **DESCATALOGADO**

- > Escala: 360°, P1
- > Sistema: Monofásicos
- > Precisão: 1,5
- > Intervalo Medida (V): 110
- > Módulos: 96x96

Descrição

- |>
- o Não necessitam de alimentação auxiliar.
- o Caixas DIN, tamanhos 96 e 144 mm.
- o Classe de precisão 1,5
- o Circuitos monofásicos e trifásicos, equilibrados e desequilibrados.
- o 4 quadrantes

Aplicativo

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



PIC96A 110 V

Fasímetros de indução

Código: M13631.

Especificações

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	96 x 96 x 101.2 (mm)
Fixação	Painel
Peso (kg)	1,91

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	CE, UL
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL 94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

Circuito de medição de corrente

Consumo	4 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	5 VA
Frequência de amostragem	49,5 ... 50,5 Hz / 59,4 ... 60,6 Hz

Características elétricas

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

Precisão na medição

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

PIC
Fasímetros indução

CÓDIGO	MODELO	Escala	Precisão	Módulos
Monofásicos				
M13631.	PIC96A 110 V	360°, P1	1,5	96x96
M13632.	PIC96A 230 V	360°, P1	1,5	96x96



PIC96A 110 V

Fasímetros de indução

Código: M13631.

CÓDIGO	MODELO	Escala	Precisão	Módulos
M13633.	PIC96A 400 V	360°, P1	1,5	96x96
M13641.	PIC144A 110 V	360°, P1	1,5	144x144
M13642.	PIC144A 230 V	360°, P1	1,5	144x144
M13643.	PIC144A 400 V	360°, P1	1,5	144x144
Trifásicos equilibrados				
M13634.	PIC96B 110 V	360°, P1	1,5	96x96
M13635.	PIC96B 230 V	360°, P1	1,5	96x96
M13636.	PIC96B 400 V	360°, P1	1,5	96x96
M13644.	PIC144B 110 V	360°, P1	1,5	144x144
M13645.	PIC144B 230 V	360°, P1	1,5	144x144
M13646.	PIC144B 400 V	360°, P1	1,5	144x144
Trifásicos desequilibrados				
M13637.	PIC96E 110 V	360°, P1	1,5	96x96
M13638.	PIC96E 230 V	360°, P1	1,5	96x96
M13639.	PIC96E 400V	360°, P1	1,5	96x96
M13647.	PIC144E 110V	360°, P1	1,5	144x144
M13648.	PIC144E 230V	360°, P1	1,5	144x144
M13649.	PIC144E 400V	360°, P1	1,5	144x144

Intervalo de corrente del 0,1 a 1,2 In. Para ligação a transformadores .../5A.

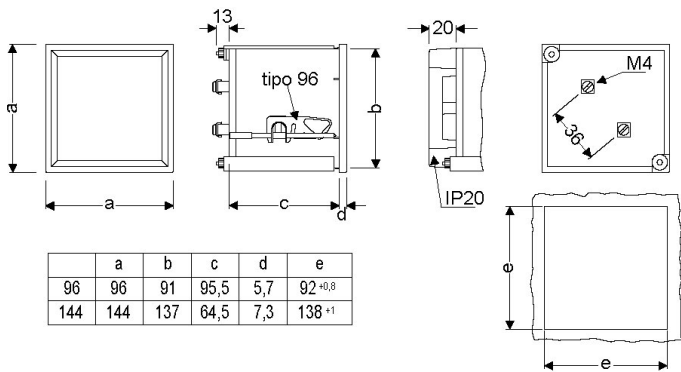


PIC96A 110 V

Fasímetros de indução

Código: M13631.

Dimensões



Conexões

