



FEMC96 400V, Fasímetro electrónico 90° monofásico, painel 96x96

Código: M13436.

> Escala: 90° P1

> Sistema: Monofásicos

> Precisão: 1,5

> Intervalo Medida (V): 400

> Módulos: 96x96

### Descrição

|>

- o Não necessitam de alimentação auxiliar.
- O Caixas DIN, tamanhos 96 e 144 mm.
- O Classe de precisão 1,5
- o Conversor electrónico integrado
- O Circuitos monofásicos e trifásicos equilibrados.

#### **Aplicativo**

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







Fasímetros

Código: M13436.

### Especificações

Características mecânicas		
Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	96 x 96 x 62.9 (mm)	
Fixação	Painel	
Peso (kg)	0,48	
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	
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000	
Normas	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318	
Circuito de medição de corrente		
Consumo	1,5 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	1 VA	
Frequência de amostragem	40 70 Hz	
Tensão máxima de medição permanente	1,2 Vn / 2 Vn permanente 5s	
Características elétricas		
Tensão de isolamento, circuito	2 kV, 50 Hz, 1 min entre mecanismo y caja	
Precisão na medição		
Precisão	± 1,5 % FE	

#### FEMC / FETC

Fasímetros eletrónicos 90ª, monofásicos e trifásicos

CÓDIGO	MODELO	Escala	Precisão	Módulos
Monofásicos				
M13431.	FEMC96 100 /√3 V	90° P1	1,5	96x96







Fasímetros

Código: M13436.

CÓDIGO	MODELO	Escala	Precisão	Módulos
M13432.	FEMC96 110 / √3 V	90° P1	1,5	96x96
M13433.	FEMC96 100V	90° P1	1,5	96x96
M13434.	FEMC96 110V	90° P1	1,5	96x96
M13435.	FEMC96 230V	90° P1	1,5	96x96
M13436.	FEMC96 400V	90° P1	1,5	96x96
M13437.	FEMC96 440V	90° P1	1,5	96x96
M13438.	FEMC96 500V	90° P1	1,5	96x96
M13441.	FEMC144 100 / √3 V	90° P1	1,5	144x144
M13442.	FEMC144 110 / √3 V	90° P1	1,5	144x144
M13443.	FEMC144 100V	90° P1	1,5	144x144
M13444.	FEMC144 110V	90° P1	1,5	144x144
M13445.	FEMC144 230V	90° P1	1,5	144x144
M13446.	FEMC144 400V	90° P1	1,5	144x144
M13447.	FEMC144 440V	90° P1	1,5	144x144
M13448.	FEMC144 500V	90° P1	1,5	144x144
Trifásicos equilib	rados			
M1343C.	FETC96 100V	90° P1	1,5	96x96
M1343D.	FETC96 110V	90° P1	1,5	96x96
M1343E.	FETC96 230V	90° P1	1,5	96x96
M1343F.	FETC96 400V	90° P1	1,5	96x96
M1343G.	FETC96 440V	90° P1	1,5	96x96
M1343H.	FETC96 500V	90° P1	1,5	96x96
M1344C.	FETC144 100V	90° P1	1,5	144x144
M1344D.	FETC144 110V	90° P1	1,5	144x144
M1344E.	FETC144 230V	90° P1	1,5	144x144
M1344F.	FETC144 400V	90° P1	1,5	144x144
M1344G.	FETC144 440V	90° P1	1,5	144x144
M1344H.	FETC144 500V	90° P1	1,5	144x144

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







Fasímetros

Código: M13436.

# Dimensões

Conexões





