



## EC72 FIII 250V

EC72 FIII 250V, Voltímetro com comutador de fase para medição em corrente alterna, ferro móvel, panel 72x72

Código: M10625.

- > Escala: 90°, P1
- > Sistema: Trifásicos 3 hilos
- > Precisão: 1,5
- > Intervalo Medida (V): 250
- > Módulos: 72x72

## Especificações

### Características mecânicas

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. | 72 x 72 x 49.2 (mm) |
| Fixação                           | Painel              |
| Peso (kg)                         | 0,15                |

### 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, UL94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318 |

### Círculo de medição de tensão

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Consumo                             | 1 ... 4 VA                      |
| Frequência de amostragem            | 20 ... 100 Hz                   |
| Tensão máxima de medição permanente | 1,5 Vn permanente / 2 Vn por 5s |

### Características elétricas

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

### Precisão na medição

|          |          |
|----------|----------|
| Precisão | 1,5 % FE |
|----------|----------|

### EC-F-V

Voltímetros com interruptor de fase para medição alternada

| CÓDIGO                    | MODELO         | Escala  | Precisão | Módulos |
|---------------------------|----------------|---------|----------|---------|
| <b>Trifásicos 3 hilos</b> |                |         |          |         |
| M10625.                   | EC72 FIII 250V | 90°, P1 | 1,5      | 72x72   |
| M10626.                   | EC72 FIII 300V | 90°, P1 | 1,5      | 72x72   |



## EC72 FIII 250V

Código: M10625.

| CÓDIGO                    | MODELO             | Escala  | Precisão | Módulos |
|---------------------------|--------------------|---------|----------|---------|
| M10627.                   | EC72 FIII 400V     | 90°, P1 | 1,5      | 72x72   |
| M10628.                   | EC72 FIII 500V     | 90°, P1 | 1,5      | 72x72   |
| M10629.                   | EC72 FIII 600V     | 90°, P1 | 1,5      | 72x72   |
| M10632.                   | EC96 FIII .../110V | 90°, P1 | 1,5      | 72x72   |
| M10635.                   | EC96 FIII 250V     | 90°, P1 | 1,5      | 96x96   |
| M10636.                   | EC96 FIII 300V     | 90°, P1 | 1,5      | 96x96   |
| M10637.                   | EC96 FIII 400V     | 90°, P1 | 1,5      | 96x96   |
| M10638.                   | EC96 FIII 500V     | 90°, P1 | 1,5      | 96x96   |
| M10639.                   | EC96 FIII 600V     | 90°, P1 | 1,5      | 96x96   |
| <b>Trifásicos 4 hilos</b> |                    |         |          |         |
| M10725.                   | EC72 F III+N 250V  | 90°, P1 | 1,5      | 72x72   |
| M10726.                   | EC72 F III+N 300V  | 90°, P1 | 1,5      | 72x72   |
| M10727.                   | EC72 F III+N 400V  | 90°, P1 | 1,5      | 72x72   |
| M10728.                   | EC72 F III+N 500V  | 90°, P1 | 1,5      | 72x72   |
| M10729.                   | EC72 F III+N 600V  | 90°, P1 | 1,5      | 72x72   |
| M10735.                   | EC96 F III+N 250V  | 90°, P1 | 1,5      | 96x96   |
| M10736.                   | EC96 F III+N 300V  | 90°, P1 | 1,5      | 96x96   |
| M10737.                   | EC96 F III+N 400V  | 90°, P1 | 1,5      | 96x96   |
| M10738.                   | EC96 F III+N 500V  | 90°, P1 | 1,5      | 96x96   |
| M10739.                   | EC96 F III+N 600V  | 90°, P1 | 1,5      | 96x96   |
| <b>Com secuencímetro</b>  |                    |         |          |         |
| M11038.                   | EC96 FN-S 500V     | 90°, P1 | 1,5      | 96x96   |



# EC72 FIII 250V

Código: M10625.

## Dimensões

## Conexões

