



## EC72 FIII 500V

EC72 FIII 500V, Voltímetre amb commutador de fase per a mesura en alterna, ferro mòbil, panell 72x72

Code: M10628.

- > Escala: 90°, P1
- > Sistema: Trifàsics 3 fils
- > Precisió: 1,5
- > Rang mesura (V): 500
- > Mòduls: 72x72

### Especificacions

#### Característiques mecàniques

|  |                     |
|--|---------------------|
| Mida (mm) amplada x alçada x profunditat | 72 x 72 x 49.2 (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, UL94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318 |

#### Circuit de mesura de tensió

|                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Consum                            | 1 ... 4 VA                        |
| Freqüència de mostreig            | 20 ... 100 Hz                     |
| Tensió màxima de mesura permanent | 1,5 Vn permanent / 2 Vn durant 5s |

#### Característiques elèctriques

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

#### Pes net (kg)

0,155

#### Precisió de mesures

|          |          |
|----------|----------|
| Precisió | 1,5 % FE |
|----------|----------|

#### EC-F-V

Voltímetres amb commutador de fase per a mesurament en altern

| CODI               | TIPUS | Escala | Precisió | Mòduls |
|--------------------|-------|--------|----------|--------|
| Three-phase 3 wire |       |        |          |        |



## EC72 FIII 500V

Code: M10628.

| CODI                       | TIPUS              | Escala  | Precisió | Mòduls |
|----------------------------|--------------------|---------|----------|--------|
| M10625.                    | EC72 FIII 250V     | 90°, P1 | 1,5      | 72x72  |
| M10626.                    | EC72 FIII 300V     | 90°, P1 | 1,5      | 72x72  |
| 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>Three-phase 4 wire</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>With sequence meter</b> |                    |         |          |        |
| M11038.                    | EC96 FN-S 500V     | 90°, P1 | 1,5      | 96x96  |



## EC72 FIII 500V

Code: M10628.

### Dimensions



### Conexions

