



EC72 FA .../5 A

EC72 FA .../5 A, Amperímetro con conmutador de fase para medida en alterna, hierro móvil, panel 72x72

Código: M10521.

- > Escala: 90°, P2
- > Precisión: 1,5
- > Rango medida (A): .../5 A
- > Módulos: 72x72

Descripción

- No necesitan alimentación auxiliar, solo CEC 96.
- Cajas DIN de dimensiones 48, 72, 96 y 144.
- Medida en verdadero valor eficaz de 100 mA ... 100 A
- Escalas intercambiables para EC 48, EC 72, EC 96, EM 45, EC 72 FA, EC 96 FA
- Sistema de alarma completamente configurable para CEC 96

Aplicación

En aplicaciones de corriente alterna para controlar el estado de la corriente de una forma muy rápida y visual.



EC72 FA .../5 A

Código: M10521.

Especificaciones

Características mecánicas

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 72 x 72 x 49.2 (mm) |
| Fijación | Panel |
| Peso Neto (kg) | 0,141 |

Características ambientales

| | |
|-------------------------------|--|
| Grado de protección | Panel: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminales) |
| Temperatura de almacenamiento | -25...+40 °C |
| Temperatura de trabajo | +10 ... +30 °C |

Normas

| | |
|---------------------------------------|--|
| Certificaciones | CE |
| Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m) | 2000 |
| Normas | BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318 |

Círculo de medida de corriente

| | |
|------------------------|--|
| Consumo | 0,3 ... 1,5 VA |
| Frecuencia de muestreo | 20...100 Hz |
| Sobrecarga admisible | 1,2 In permanente / 5 In durante 30s / 10 In durante 5s / 40 In durante 1s |

Características eléctricas

| | |
|----------------------------------|---|
| Tensión de aislamiento, circuito | 2 KV, 50 Hz <1 min entre mecanismo y caja |
|----------------------------------|---|

Precisión de medidas

| | |
|-----------|----------|
| Precisión | 1,5 % FE |
|-----------|----------|

EC-FA-A

Amperímetro con conmutador de fase para medida en alterna, hierro móvil

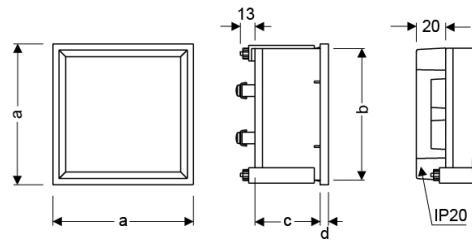
| CÓDIGO | TIPO | Escala | Precisión | Rango medida (A) | Módulos |
|---------|-----------------|---------|-----------|------------------|---------|
| M10521. | EC72 FA .../5 A | 90°, P2 | 1,5 | .../5 A | 72x72 |
| M10531. | EC96 FA .../5 A | 90°, P2 | 1,5 | .../5 A | 96x96 |



EC72 FA .../5 A

Código: M10521.

Dimensiones



| Tipo | a | b | c | d | e |
|------|----|------|------|-----|--------------------|
| 72 | 72 | 67,2 | 43,5 | 5,7 | 68 ^{+0,8} |
| 96 | 96 | 91 | 43,5 | 5,7 | 92 ^{+0,8} |

Conexiones

