



## EC72 100mA

EC72 100mA, Miliamperímetro para medição em corrente alterna, ferro móvel, panel 72x72

Código: M10121.

- > Escala: 90°, P2
- > Precisão: 1,5
- > Intervalo de Medida (A): 0,1
- > Módulos: 72x72

### Descrição

- Não necessitam de alimentação auxiliar, apenas tipo CEC 96.
- Caixas DIN de dimensões 48, 72, 96 y 144.
- Classe de precisão 1,5
- Medição no verdadeiro valor eficaz de 100 mA ... 100 A
- Escalas intercambiáveis para EC 48, EC 72, EC 96, EM 45, EC 72 FA, EC 96 FA
- Sistema de alarme completamente configurável para CEC 96

### Aplicativo

Em aplicações de corrente alternada para controlar o estado da corrente de uma forma muito rápida e visual.



## EC72 100mA

Amperímetros de ferro móvel (CA)

Código: M10121.

### Especificações

#### Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	72 x 72 x 49.2 (mm)
Fixação	Painel
Peso (kg)	0,13

#### 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

#### Circuito de medição de corrente

Consumo	0,3 ... 1,5 VA
Frequência de amostragem	20...100 Hz
Sobrecarga admissível	1.2 Em permanente / 5 In para 30s / 10 In para 5s / 40 In para 1s

#### Características elétricas

Tensão de isolamento, circuito	2 KV, 50 HZ <1 min entre mecanismo y caja
--------------------------------	-------------------------------------------

#### Precisão na medição

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

#### EC-mA

Miliamperímetro para medição em corrente alterna

CÓDIGO	MODELO	Escala	Precisão	Intervalo de Medida (A)	Módulos
M10111.	EC48 100mA	90°, P2	1,5	0,1	48x48
M10112.	EC48 150mA	90°, P2	1,5	0,15	48x48
M10114.	EC48 250mA	90°, P2	1,5	0,25	48x48
M10115.	EC48 300mA	90°, P2	1,5	0,3	48x48
M10116.	EC48 400mA	90°, P2	1,5	0,4	48x48
M10117.	EC48 500mA	90°, P2	1,5	0,5	48x48
M10118.	EC48 600mA	90°, P2	1,5	0,6	48x48



## EC72 100mA

Amperímetros de ferro móvel (CA)

Código: M10121.

CÓDIGO	MODELO	Escala	Precisão	Intervalo de Medida (A)	Módulos
M10121.	EC72 100mA	90°, P2	1,5	0,1	72x72
M10122.	EC72 150mA	90°, P2	1,5	0,15	72x72
M10124.	EC72 250mA	90°, P2	1,5	0,25	72x72
M10125.	EC72 300mA	90°, P2	1,5	0,3	72x72
M10126.	EC72 400mA	90°, P2	1,5	0,4	72x72
M10127.	EC72 500mA	90°, P2	1,5	0,5	72x72
M10128.	EC72 600mA	90°, P2	1,5	0,6	72x72
M10131.	EC96 100mA	90°, P2	1,5	0,1	96x96
M10132.	EC96 150mA	90°, P2	1,5	0,15	96x96
M10134.	EC96 250mA	90°, P2	1,5	0,25	96x96
M10135.	EC96 300mA	90°, P2	1,5	0,3	96x96
M10136.	EC96 400mA	90°, P2	1,5	0,4	96x96
M10137.	EC96 500mA	90°, P2	1,5	0,5	96x96
M10138.	EC96 600mA	90°, P2	1,5	0,6	96x96
M10141.	EC144 100mA	90°, P2	1,5	0,1	144x144
M10142.	EC144 150mA	90°, P2	1,5	0,15	144x144
M10144.	EC144 250mA	90°, P2	1,5	0,25	144x144
M10145.	EC144 300mA	90°, P2	1,5	0,3	144x144
M10146.	EC144 400mA	90°, P2	1,5	0,4	144x144
M10147.	EC144 500mA	90°, P2	1,5	0,5	144x144
M10148.	EC144 600mA	90°, P2	1,5	0,6	144x144



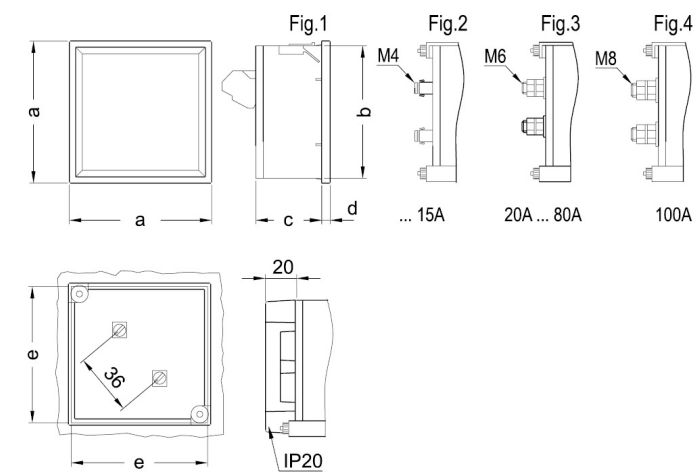
## EC72 100mA

Amperímetros de ferro móvel (CA)

Código: M10121.

### Dimensões

### Conexões



Type	Fig. EC	Fig. BC	a	b	c	d	e
48	1-3	1-3	48	44,7	61	5,2	45
72	1-3-4	2-3-4	72	67,2	43,5	5,7	68
96	1-3-4	2-3-4	96	91	43,5	5,7	92
144	2-3-4	2-3-4	144	137	64,5	7,3	138

