



## BC72 25A

BC72 25A, Amperímetro para medição em corrente contínua, bobina móvel, panel 72x72

Código: M11426.

- > Escala: 90° , P1
- > Precisão: 1,5
- > Intervalo de Medida (A): 25
- > Equipamento: BC72
- > Módulos: 72x72

### Descrição

l>

- Não necessitam de alimentação auxiliar, apenas tipo CEC 96
- Caixas DIN, tamanhos 48, 72, 96 e 144 mm
- Classe de precisão 1,5
- Medição de CC de 25 A ... 60 A, ou ... 60 mV
- Escalas permutáveis para BC48, BC72, BC96
- Sistema de alarme completamente configurável para CBC 96

### Aplicativo

Em aplicações de corrente contínua, para controlar visual e rapidamente o estado da corrente.



## BC72 25A

Amperímetros de bobina móvel

Código: M11426.

### Especificações

#### Características mecânicas

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. | 72 x 72 x 49.2 (mm) |
| Fixação                           | Painel              |
| Peso (kg)                         | 0,142               |

#### 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               | 60 mV   |
| 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 a 50Hz < 1 min entre mecanismo y caja |
|--------------------------------|--|

#### Precisão na medição

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

#### BC-A

Amperímetro para medição em corrente contínua

| CÓDIGO  | MODELO        | Escala  | Precisão | Intervalo de Medida (A) | Módulos | Equipamento |
|---------|---------------|---------|----------|-------------------------|---------|-------------|
| M11412. | BC48 5A       | 90°, P1 | 1,5      | 5                       | 48x48   | BC48        |
| M11413. | BC48 10A      | 90°, P1 | 1,5      | 10                      | 48x48   | BC48        |
| M11416. | BC48 25A      | 90°, P1 | 1,5      | 25                      | 48x48   | BC48        |
| M11419. | BC48 50A      | 90°, P1 | 1,5      | 50                      | 48x48   | BC48        |
| M11410. | BC48 .../60mV | 90°, P1 | 1,5      | .../60mV                | 48x48   | BC48        |
| M11422. | BC72 5A       | 90°, P1 | 1,5      | 5                       | 72x72   | BC72        |
| M11423. | BC72 10A      | 90°, P1 | 1,5      | 10                      | 72x72   | BC72        |
| M11426. | BC72 25A      | 90°, P1 | 1,5      | 25                      | 72x72   | BC72        |



## BC72 25A

Amperímetros de bobina móvel

Código: M11426.

| CÓDIGO  | MODELO        | Escala  | Precisão | Intervalo de Medida (A) | Módulos | Equipamento |
|---------|---------------|---------|----------|-------------------------|---------|-------------|
| M11429. | BC72 50A      | 90°, P1 | 1,5      | 50                      | 72x72   | BC72        |
| M1142A. | BC72 60A      | 90°, P1 | 1,5      | 60                      | 72x72   | BC72        |
| M11420. | BC72 .../60mV | 90°, P1 | 1,5      | .../60mV                | 72x72   | BC72        |
| M11432. | BC96 5A       | 90°, P1 | 1,5      | 5                       | 96x96   | BC96        |
| M11433. | BC96 10A      | 90°, P1 | 1,5      | 10                      | 96x96   | BC96        |
| M11436. | BC96 25A      | 90°, P1 | 1,5      | 25                      | 96x96   | BC96        |
| M11439. | BC96 50A      | 90°, P1 | 1,5      | 50                      | 96x96   | BC96        |
| M1143A. | BC96 60A      | 90°, P1 | 1,5      | 60                      | 96x96   | BC96        |
| M11430. | BC96 .../60mV | 90°, P1 | 1,5      | .../60mV                | 96x96   | BC96        |

Escalas intercambiáveis. Shunts externos ver ponto Transformadores de medição e Shunts



## BC72 25A

Amperímetros de bobina móvel

Código: M11426.

### Conexões

