


# BC72 60A

BC72 60A, Amperímetro para medição em corrente contínua, bobina móvel, panel 72x72

Código: M1142A.

> Escala: 90° , P1
> Precisão: 1,5
> Intervalo de Medida (A): 60
> Equipamento: BC72
> Módulos: 72x72

## Especificações

### Características mecânicas

| | |
|---|---|
| Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. | 72 x 72 x 49.2 (mm) |
| Fixação | Painel |
| Peso (kg) | 0,17 |

### 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

| 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 |

Data de criação: 29/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.



# BC72 60A

Amperímetros de bobina móvel

Código: M1142A.

| CÓDIGO | MODELO | Escala | Precisão | Intervalo de Medida (A) | Módulos | Equipamento |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 |
| 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 |

Data de criação: 29/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.

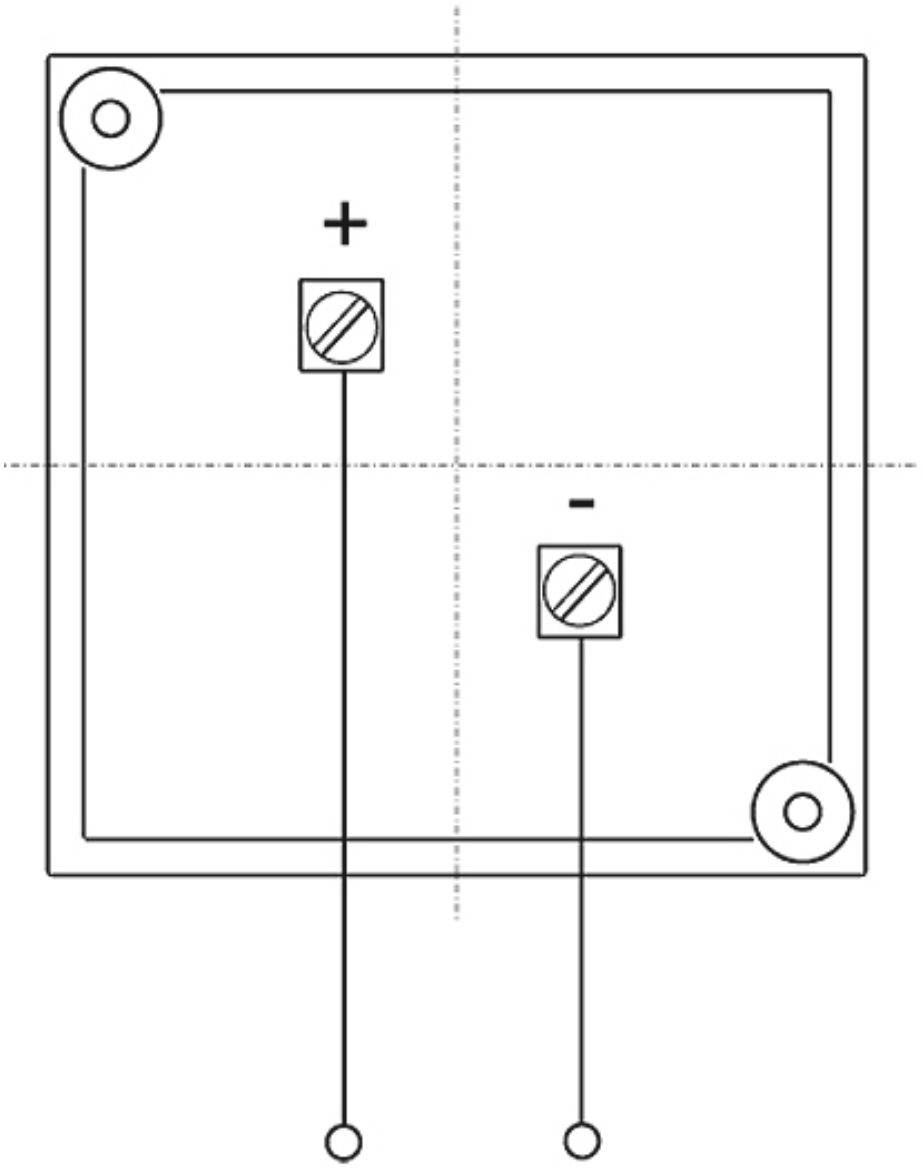


# BC72 60A

Amperímetros de bobina móvel

Código: M1142A.

## Conexões






Data de criação: 29/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.