# BC48 150V

BC48 150V, Voltímetro para medida en contínua, bobina móvil, panel 48x48

Código: M1171A.

> Escala: 90° , P1
> Precisión: 1,5
> Rango medida (V): 150
> Equipo: BC48
> Módulos: 48x48

## Descripción

- No necesitan alimentación auxiliar, solo tipo CBC 96
- Cajas DIN de dimensiones 48, 72, 96 y 144 mm
- Clase de precisión 1,5
- Medida en C.C. De 25 A ... 60 A, ó ... 60 mV
- Escalas intercambiales para BC48, BC72, BC96, BM 45
- Sistema de alarma completamente configurable para CBC 96

## Aplicación

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



Fecha creación: 19/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

# BC48 150V

Voltímetros de bobina móvil

Código: M1171A.

## Especificaciones

### Características mecánicas

| | |
|---|---|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 48 x 48 x 66.2 (mm) |
| Fijación | Panel |
| Peso Neto (kg) | 0,075 |

### 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 |

### Circuito de medición de tensión

| | |
|---|---|
| Consumo | 1000 Ω/V |
| Frecuencia de Muestreo | 20...100 Hz |
| Tensión máxima de medición permanente | 1,2 Vn / 2 Vn permanente 5s |

### Características eléctricas

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

### Precisión de medición

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

**BC-V**
Voltímetros para medida en contínua

| CÓDIGO | TIPO | Escala | Precisión | Módulos | Equipo |
|---|---|---|---|---|---|
| M11711. | BC48 1V | 90° , P1 | 1,5 | 48x48 | BC48 |
| M11714. | BC48 15V | 90° , P1 | 1,5 | 48x48 | BC48 |
| M11716. | BC48 30V | 90° , P1 | 1,5 | 48x48 | BC48 |
| M11718. | BC48 60V | 90° , P1 | 1,5 | 48x48 | BC48 |
| M11719. | BC48 100V | 90° , P1 | 1,5 | 48x48 | BC48 |
| M1171A. | BC48 150V | 90° , P1 | 1,5 | 48x48 | BC48 |
| M1171B. | BC48 250V | 90° , P1 | 1,5 | 48x48 | BC48 |
| M1171D. | BC48 400V | 90° , P1 | 1,5 | 48x48 | BC48 |


Fecha creación: 19/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

# BC48 150V

Voltímetros de bobina móvil

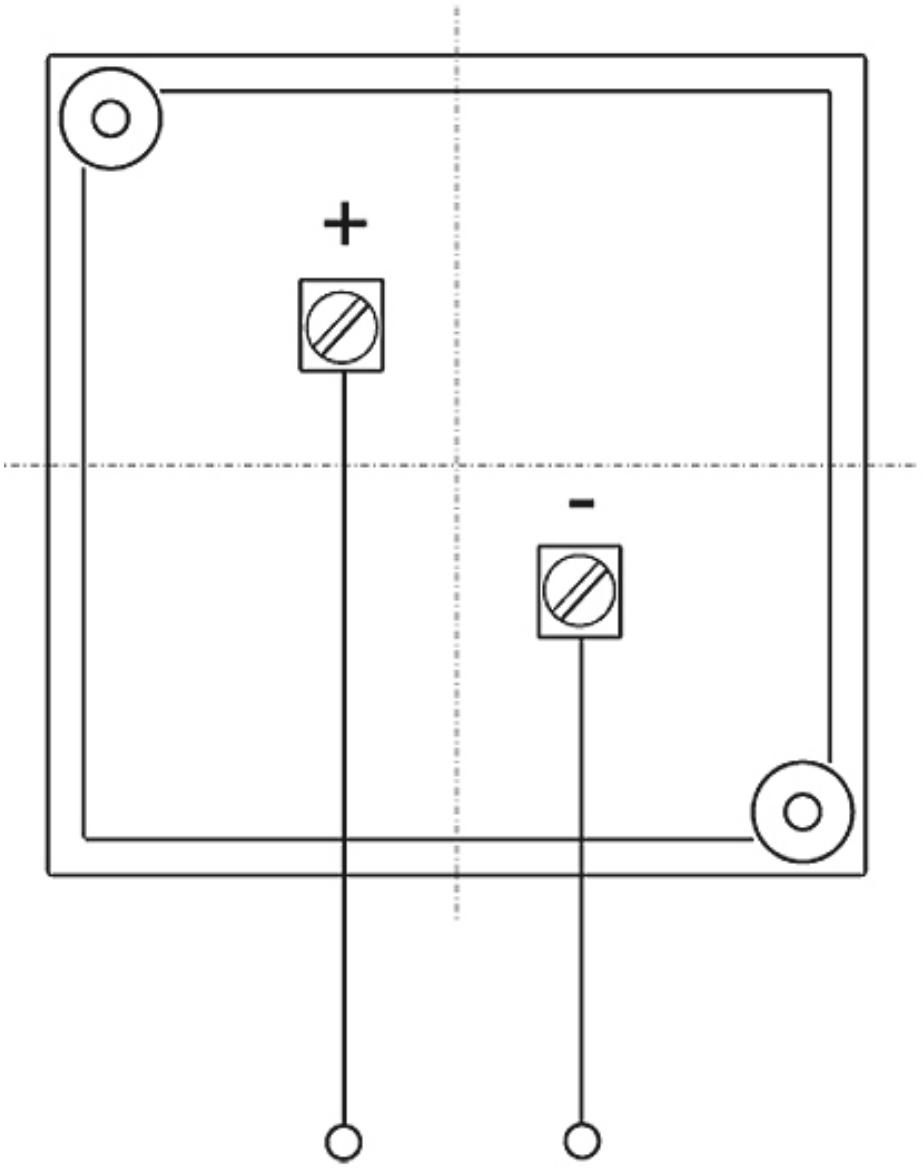
Código: M1171A.

| CÓDIGO | TIPO | Escala | Precisión | Módulos | Equipo |
|---|---|---|---|---|---|
| M1171E. | BC48 500V | 90° , P1 | 1,5 | 48x48 | BC48 |
| M1171F. | BC48 600V | 90° , P1 | 1,5 | 48x48 | BC48 |
| M11721. | BC72 1V | 90° , P1 | 1,5 | 72x72 | BC72 |
| M11724. | BC72 15V | 90° , P1 | 1,5 | 72x72 | BC72 |
| M11726. | BC72 30V | 90° , P1 | 1,5 | 72x72 | BC72 |
| M11728. | BC72 60V | 90° , P1 | 1,5 | 72x72 | BC72 |
| M11729. | BC72 100V | 90° , P1 | 1,5 | 72x72 | BC72 |
| M1172A. | BC72 150V | 90° , P1 | 1,5 | 72x72 | BC72 |
| M1172B. | BC72 250V | 90° , P1 | 1,5 | 72x72 | BC72 |
| M1172D. | BC72 400V | 90° , P1 | 1,5 | 72x72 | BC72 |
| M1172E. | BC72 500V | 90° , P1 | 1,5 | 72x72 | BC72 |
| M1172F. | BC72 600V | 90° , P1 | 1,5 | 72x72 | BC72 |
| M11731. | BC96 1V | 90° , P1 | 1,5 | 96x96 | BC96 |
| M11734. | BC96 15V | 90° , P1 | 1,5 | 96x96 | BC96 |
| M11736. | BC96 30V | 90° , P1 | 1,5 | 96x96 | BC96 |
| M11738. | BC96 60V | 90° , P1 | 1,5 | 96x96 | BC96 |
| M11739. | BC96 100V | 90° , P1 | 1,5 | 96x96 | BC96 |
| M1173A. | BC96 150V | 90° , P1 | 1,5 | 96x96 | BC96 |
| M1173B. | BC96 250V | 90° , P1 | 1,5 | 96x96 | BC96 |
| M1173D. | BC96 400V | 90° , P1 | 1,5 | 96x96 | BC96 |
| M1173E. | BC96 500V | 90° , P1 | 1,5 | 96x96 | BC96 |
| M1173F. | BC96 600V | 90° , P1 | 1,5 | 96x96 | BC96 |
| M11744. | BC144 15V | 90° , P1 | 1,5 | 144x144 | BC144 |


Fecha creación: 19/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

# BC48 150V

Voltímetros de bobina móvil

Código: M1171A.

## Conexiones