


# BC144 1V

BC144 1V, Voltímetros para medição em corrente contínua, bobina móvel, painel 144x144

Código: M11741. **DESCATALOGADO**

> Escala: 90° , P1
> Precisão: 1,5
> Intervalo Medida (V): 1
> Equipamento: BC144
> Módulos: 144x144

## Especificações

### Características mecânicas

| | |
|---|---|
| Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. | 144 x 144 x 71.8 (mm) |
| Fixação | Painel |
| Peso (kg) | 0,42 |

### 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 tensão

| | |
|---|---|
| Consumo | 1000 Ω/V |
| Frequência de amostragem | 20 ... 100 Hz |
| Tensão máxima de medição permanente | 1,2 Vn / 2 Vn permanente 5s |

### Características elétricas

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

### Precisão na medição

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

BC-V

| CÓDIGO | MODELO | Escala | Precisão | Módulos | Equipamento |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 |

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.




# BC144 1V

Voltímetros de bobina móvel

Código: M11741.

| CÓDIGO | MODELO | Escala | Precisão | Módulos | Equipamento |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 |
| 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 |

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.



# BC144 1V

Voltímetros de bobina móvel

Código: M11741.

## Conexões

