



BC144 1V

BC144 1V, Voltímetro para medida en continua, bobina móvil, panel 144x144

Código: M11741.

- > Escala: 90°, P1
- > Precisión: 1,5
- > Rango medida (V): 1
- > Equipo: BC144
- > Módulos: 144x144

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 intercambiables 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.



BC144 1V

Voltímetros de bobina móvil

Código: M11741.

Especificaciones

Características mecánicas

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 144 x 144 x 71.8 (mm) |
| Fijación | Panel |
| Peso Neto (kg) | 0,42 |

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, UL |
| Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m) | 2000 |
| Normas | BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318 |

Circuito de medida de tensión

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Consumo | 1000 Ω /V |
| Frecuencia muestreo | 20...100 Hz |
| Tensión máx. de medida 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 medidas

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

BC-V

Voltímetros para medida en continua

| 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 |



BC144 1V

Voltímetros de bobina móvil

Código: M11741.

| 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 |
| M11741. | BC144 1V | 90° , P1 | 1,5 | 144x144 | BC144 |
| M11744. | BC144 15V | 90° , P1 | 1,5 | 144x144 | BC144 |
| M11746. | BC144 30V | 90° , P1 | 1,5 | 144x144 | BC144 |
| M11748. | BC144 60V | 90° , P1 | 1,5 | 144x144 | BC144 |
| M11749. | BC144 100V | 90° , P1 | 1,5 | 144x144 | BC144 |
| M1174A. | BC144 150V | 90° , P1 | 1,5 | 144x144 | BC144 |
| M1174B. | BC144 250V | 90° , P1 | 1,5 | 144x144 | BC144 |
| M1174D. | BC144 400V | 90° , P1 | 1,5 | 144x144 | BC144 |
| M1174E. | BC144 500V | 90° , P1 | 1,5 | 144x144 | BC144 |
| M1174F. | BC144 600V | 90° , P1 | 1,5 | 144x144 | BC144 |



BC144 1V

Voltímetros de bobina móvil

Código: M11741.

Conexiones

