

BC72 50A

BC72 50A, Amperímetro para medição em corrente contínua, bobina móvel, panel 72x72

Código: M11429.

> Escala: 90° , P1
> Precisão: 1,5
> Intervalo de Medida (A): 50
> Equipamento: BC72
> Módulos: 72x72

Descrição

I>

- 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 50A

Amperímetros de bobina móvel

Código: M11429.

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
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 50A

Amperímetros de bobina móvel

Código: M11429.

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

Data de criação: 21/11/2026 - 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 50A

Amperímetros de bobina móvel

Código: M11429.

Conexões

