

BC48 5A

BC48 5A, Amperímetre per a mesura en continua, bobina mòbil

Code: M11412.

> Escala: 90° , P1
> Precisió: 1,5
> Rang mesura (A): 5
> Equip: BC48
> Mòduls: 48x48

Descripció

- No necessiten alimentació auxiliar, només tipus CEC 96
- Caixes DIN de dimensions 48, 72, 96 i 144 mm
- Classe de precisió 1,5
- Mesura a C.C. De 25 A ... 60 A, o ... 60 mV
- Escales intercanvials per a BC48, BC72, BC96
- Sistema d'alarma completament configurable per a CBC 96

Aplicació

En aplicacions de corrent continu per controlar l'estat del corrent de manera molt ràpida i visual.



BC48 5A

Amperímetres de bobina mòbil

Code: M11412.

Especificacions

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	48 x 48 x 66.2 (mm)
Fixació	Panell
Pes net (kg)	0,104

Característiques ambientals

Grau de protecció	Panell: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminals)
Temperatura d'emmagatzematge	-25...+40 °C
Temperatura de treball	+10 ... +30 °C

Normes

Certificacions	CE
Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	2000
Normes	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

Circuit de mesura de corrent

Consum	60 mV
Sobrecàrrega admisible	1,2 In permanent / 5 In durant 30s / 10 In durant 5s / 40 In durant 1s

Característiques elèctriques

Tensió d'aïllament, circuit	2 kV a 50Hz < 1 min entre mecanismo y caja

Precisió de mesures

Precisió	1,5 % FE

BC-A
Amperímetre per a mesurament en corrent continu

CODI	TIPUS	Escala	Precisió	Rang mesura (A)	Mòduls	Equip
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
M11429.	BC72 50A	90° , P1	1,5	50	72x72	BC72



BC48 5A

Amperímetres de bobina mòbil

Code: M11412.

CODI	TIPUS	Escala	Precisió	Rang mesura (A)	Mòduls	Equip
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

Escales intercanviables. Per als shunts externs, vegeu l'apartat Transformadors de mesura i shunts

Data de creació: 27/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

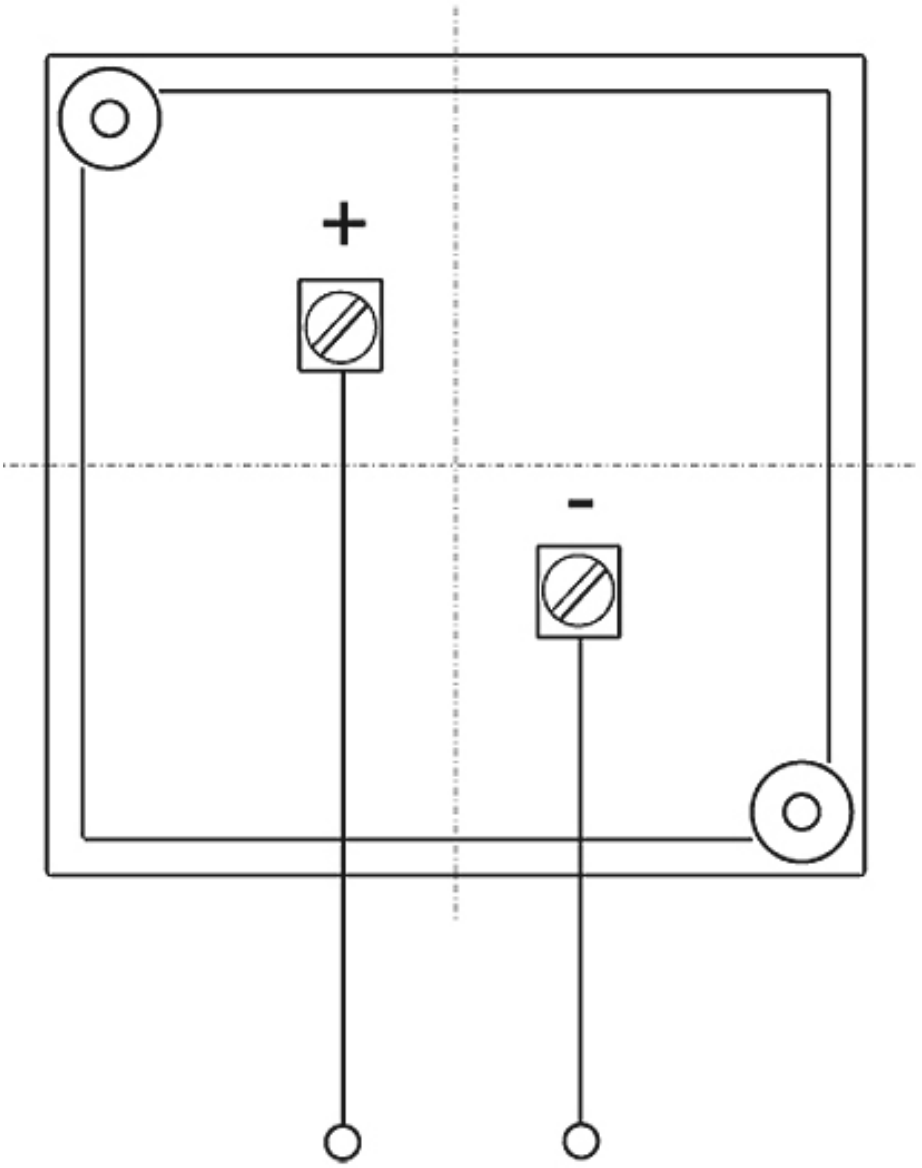


BC48 5A

Amperímetres de bobina mòbil

Code: M11412.

Conexions



Data de creació: 27/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.