

BC48 5A

BC48 5A, Ampèremètre pour mesure en courant continu, bobine mobile

Code: M11412.

> Échelle: 90° , P1
> Précision: 1,5
> Rang mesure (A): 5
> Équipement: BC48
> Modules: 48x48

La description

- Aucune alimentation auxiliaire nécessaire (modèle CEC 96 uniquement)
- Boîtiers DIN de 48, 72, 96 et 144 mm
- Classe de précision 1,5
- Mesure en courant continu de 25 A ... 60 A, ou ... 60 mV
- Échelles interchangeables (modèles BC48, BC72, BC96)
- Système d'alarme entièrement configurable (modèle CBC 96)

Application

Applications à courant continu pour un contrôle rapide et visuel de l'état du courant



BC48 5A

Ampèremètre à bobine mobile

Code: M11412.

Spécifications

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	48 x 48 x 66.2 (mm)
Fixation	Panneau
Poids (kg)	0,104

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	Panneau : IP 52 (avant), IP 00 (bornes)
Température de stockage	-25...+40 °C
Température de travail	+10 ... +30 °C

Règlementation

Certifications	CE
Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Règlementation	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

Circuit de mesure de courant

Consommation	60 mV
Surcharge admissible	1,2 In permanent / 5 In pendant 30s / 10 In pendant 5s / 40 In pendant 1s

Caractéristiques électriques

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

Précision de mesure

Précision	1,5 % FE

BC-A
Ampèremètre pour mesure en courant continu

CODE	TYPE	Échelle	Précision	Rang mesure (A)	Modules	Équipement
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

Ampèremètre à bobine mobile

Code: M11412.

CODE	TYPE	Échelle	Précision	Rang mesure (A)	Modules	Équipement
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

Échelles interchangeables Shunts externes, voir section Transformateurs de mesure et Shunts

Date de création: 27/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.



BC48 5A

Ampèremètre à bobine mobile

Code: M11412.

Connexions

