



BC48 10A, Ampèremètre pour mesure en courant continu, bobine mobile

Code: M11413.

> Échelle: 90°, P1 > Précision: 1,5

> Rang mesure (A): 10 > Équipement: BC48 > Modules: 48x48

#### La description

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

#### **Application**

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







Ampèremètre à bobine mobile

Code: M11413.

### Spécifications

| Caractéristiques mécaniques                |   |
|--|---|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof.          | 48 x 48 x 66.2 (mm)   |
| Fixation                                   | Panneau   |
| Poids (kg)                                 | 0,075   |
| 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       |







Ampèremètre à bobine mobile

Code: M11413.

| 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







Ampèremètre à bobine mobile

Code: M11413.

### Connexions



