# BM45 50A

BM45 50A, Ampèremètre pour mesure en courant continu, bobine mobile, rail DIN

Code: M11459. **DESCATALOGADO**

> Échelle: 90° , P1
> Précision: 1,5
> Rang mesure (A): 50
> Équipement: BM45

## La description

- Aucune alimentation auxiliaire nécessaire
- Classe de précision 1,5
- Mesure en courant continu de 25 A ... 60 A, ou ... 60 mV
- Échelles interchangeables

## Application

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

Date de création: 02/07/2025 - 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.

# BM45 50A

Ampèremètre à bobine mobile

Code: M11459.

## Spécifications

### Caractéristiques mécaniques

| | |
|---|---|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof. | 85 x 52 x 65 (mm) |
| Fixation | Rail DIN |
| Poids (kg) | 0,11 |

### 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, UL |
| Sécurité électrique, Altitude maximale (m) | 2000 |
| Règlementation | BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL94, 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 |

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

# BM45 50A

Ampèremètre à bobine mobile

Code: M11459.

## Connexions



Date de création: 02/07/2025 - 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.