



## EM45 .../110V

EM45 .../110V, Voltmètre pour mesure en courant alternatif, fer mobile, rail DIN

Code: M10450. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Échelle: 90° P1
- > Précision: 1,5
- > Rang mesure (V): .../110

### La description

- Aucune alimentation auxiliaire nécessaire
- Mesure de la valeur efficace vraie de U ... 600 Vca
- Échelles interchangeables

### Application

Applications à courant alternatif pour un contrôle rapide et visuel de l'état de la tension



## EM45 .../110V

Voltmètre à fer mobile

Code: M10450.

### Spécifications

#### Caractéristiques mécaniques

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof. | 85 x 52 x 65 (mm) |
| Fixation                          | Rail DIN          |
| Poids (kg)                        | 0,142             |

#### Caractéristiques environnementales

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Degré de protection     | Rail DIN : 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 tension

|                                       |                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Consommation                          | 1 ... 4 VA                         |
| Fréquence d'échantillonnage           | 20 ... 100 Hz                      |
| Tension maximale de mesure permanente | 1,5 Vn permanent / 2 Vn pendant 5s |

#### Caractéristiques électriques

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

#### Précision de mesure

|           |          |
|-----------|----------|
| Précision | 1,5 % FE |
|-----------|----------|

Échelles interchangeables, Voltmètres 90°



## EM45 .../110V

Voltmètre à fer mobile

Code: M10450.

## Connexions

