# EMSC45 500V

EMSC45 500V, Voltímetro para medição em alterna, ferro móvel, carril DIN

Código: M10478. **(CONSULTAR DISPONIBILIDAD)**

> Escala: 90º P1

> Precisão: 1,5

> Intervalo Medida (V): 500

## Descrição

ul>

- Não necessitam de alimentação auxiliar
- Medição do verdadeiro valor eficaz de U... 600 V CA
- Escalas permutáveis

## Aplicativo

Em aplicações de corrente alternada, para controlar visual e rapidamente o estado da tensão.

Data de criação: 11/05/2025 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.

# EMSC45 500V

Voltímetros de ferro móvel

Código: M10478.

## Especificações

### Características mecânicas

| | |
|---|---|
| Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. | 85 x 52 x 65 (mm) |
| Peso (kg) | 0,138 |

### Características ambientais

| | |
|---|---|
| Grau de proteção | Trilho DIN: IP 52 (frente), IP 00 (terminais) |
| Temperatura de armazenamento | -25...+40 °C |
| Temperatura de trabalho | +10 ... +30 °C |

### Normas

| | |
|---|---|
| Certificações | CE |
| Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) | 2000 |
| Normas | BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318 |

### Circuito de medição de tensão

| | |
|---|---|
| Consumo | 1 ... 4 VA |
| Frequência de amostragem | 20 ... 100 Hz |
| Tensão máxima de medição permanente | 1,5 Vn permanente / 2 Vn por 5s |

### Características elétricas

| | |
|---|---|
| Tensão de isolamento, circuito | 2 kV, 50 Hz, 1 min entre mecanismo y caja |

### Precisão na medição

| | |
|---|---|
| Precisão | 1,5 % FE |

Escalas intercambiáveis, Voltímetros 90°

Data de criação: 11/05/2025 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.

# EMSC45 500V

Voltímetros de ferro móvel

Código: M10478.

## Conexões