



## EMSC45 ... /5A

EMSC45 ... /5A, Amperímetro para medida en alterna, hierro móvil, carril DIN

Código: M10260. **DESCATALOGADO**

- > Escala: 90°, P2
- > Precisión: 1,5
- > Rango medida (A): .../5 A

### Descripción

- No necesitan alimentación auxiliar
- Medida en verdadero valor eficaz de 100 mA ... 100 A
- Escalas intercambiables

### Aplicación

En aplicaciones de corriente alterna para controlar el estado de la corriente de una forma muy rápida y visual.



## EMSC45 ... /5A

Miliamperímetros y amperímetros de hierro móvil

Código: M10260.

### Especificaciones

#### Características mecánicas

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 85 x 52 x 65 (mm) |
| Peso Neto (kg)                   | 0,11              |

#### Características ambientales

|                               |                                                 |
|-------------------------------|-------------------------------------------------|
| Grado de protección           | Carril DIN: IP 52 (frontal), IP 00 (terminales) |
| Temperatura de almacenamiento | -25...+40 °C                                    |
| Temperatura de trabajo        | +10 ... +30 °C                                  |

#### Normas

|                                       |                                                            |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Certificaciones                       | CE                                                         |
| Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m) | 2000                                                       |
| Normas                                | BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318 |

#### Circuito de medida de corriente

|                        |                                                                            |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Consumo                | 0,3 ... 1,5 VA                                                             |
| Frecuencia de muestreo | 20...100 Hz                                                                |
| Sobrecarga admisible   | 1,2 In permanente / 5 In durante 30s / 10 In durante 5s / 40 In durante 1s |

#### Características eléctricas

|                                  |                                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------|
| Tensión de aislamiento, circuito | 2 KV, 50 HZ <1 min entre mecanismo y caja |
|----------------------------------|-------------------------------------------|

#### Precisión de medidas

|           |          |
|-----------|----------|
| Precisión | 1,5 % FE |
|-----------|----------|

Escalas intercambiables. Ver página siguiente



## EMSC45 ... /5A

Miliamperímetros y amperímetros de hierro móvil

Código: M10260.

### Dimensiones



### Conexiones

