



## EMC144 .../5A

EMC144 .../5A, Amperímetro máxímetro bimetálico + amperímetro hierro móvil, panel 144x144

Código: M12642.

- > Escala: Doble escala 90°, P1,2, hierro móvil P2
- > Precisión: Bimetálico: 3 Hierro móvil:1,5
- > Rango medida (A): .../5 A
- > Módulos: 144x144

### Descripción

- No necesitan alimentación auxiliar
- Cajas DIN de dimensiones 48, 72, 96 y 144 mm.
- Clase de precisión 3
- Medida en C.A. de .../5 A (bajo demanda .../1 A)
- Escalas intercambiables para MC48, MC72, MC96, MM 45, EMC72, EMC96
- Tiempos de inercia térmica de 15 min (bajo demanda, 8 y 30 min)

### Aplicación

Para controlar en un mismo equipo el estado de la corriente alterna y medir sobrecargas de larga duración, integradas en un período determinado.



## EMC144 .../5A

Amperímetros máxímetros

Código: M12642.

### Especificaciones

#### Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	144 x 144 x 71.8 (mm)
Fijación	Panel
Peso Neto (kg)	0,56

#### Características ambientales

Grado de protección	Panel: 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	4,25 VA
Sobrecarga admisible	1,5 In permanente / 15 In durante 1s

#### Características eléctricas

Tensión de aislamiento, circuito	2kV a 50 Hz < 1min entre mecanismo y caja
----------------------------------	---

#### Precisión de medidas

Precisión	±3 % Bim. / ±1,5 % HM
-----------	-----------------------

#### EMC

Amperímetros máxímetros

CÓDIGO	TIPO	Escala	Precisión	Rango medida (A)	Módulos
M12622.	EMC72 .../5A	Doble escala 90°, P1,2, hierro móvil P2	Bimetálico	.../5 A	72x72
M12632.	EMC96 .../5A	Doble escala 90°, P1,2, hierro móvil P2	Bimetálico	.../5 A	96x96
M12642.	EMC144 .../5A	Doble escala 90°, P1,2, hierro móvil P2	Bimetálico	.../5 A	144x144

Escala NO incluida



## EMC144 .../5A

---

Amperímetros máxímetros

Código: M12642.

## Conexiones

---

