EMC144 .../5A

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

Código: M12642. **DESCATALOGADO**

> 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 intercambiales 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.

Fecha creación: 30/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

EMC144 .../5A

Amperímetros maxímetros

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 maxímetros

CÓDIGO	TIPO	Escala	Precisión	Rango medida (A)	Módulos
M12632.	EMC96 .../5A	Doble escala 90°, P1,2, hierro móvil P2	Bimetálico	.../5 A	96x96

Escala NO incluida

EMC144 .../5A

Amperímetros maxímetros

Código: M12642.

Conexiones