2EC144 2x.../100V

2EC144 2x.../100V, Voltímetro dobles, panel 144x144

Código: M13841.

> Escala: 90°
> Precisión: 1,5
> Rango medida (V): 2x.../100
> Equipo: 2EC144
> Módulos: 144x144

Descripción

- No necesitan alimentación auxiliar
- Caja DIN de dimensión 96 y 144 mm
- Clase de precisión 1,5
- Doble escala

Aplicación

Para la medida y comparación de tensiones alternas procedentes de dos generadores, o generador y red, cuando se conectan en paralelo.

2EC144 2x.../100V

Voltímetro doble para Equipos de sincronización y aplicaciones navales

Código: M13841.

Especificaciones

Mechanical characteristics

Size (mm) width x height x depth	144 x 144 x 71.8 (mm)
Fastening	Panel
Weight (kg)	0,43

Environmental characteristics

Protection class	Panel: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminales)
Storage temperature	-25 ... +40 °C
Working temperature	+10 ... +30 °C

Standards

Certifications	CE
Standards	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

Voltage measurement circuit

Consumption	1 ... 4 VA
Sampling frequency	20 ... 100 Hz
Nominal voltage	230 Vca
Maximum permanent measurement voltage	1,2 Vn permanente / 2 Vn durante 5s

Electrical characteristics

Insulation voltage, circuit	2kV a 50 Hz < 1min entre mecanismo y caja

Measurement accuracy

Accuracy	1,5 % FE

2EC
Voltímetros dobles

CÓDIGO	TIPO	Escala	Precisión	Módulos	Equipo
M13831.	2EC96 2x.../100V	90°	1,5	96x96	2EC96
M13832.	2EC96 2x.../110V	90°	1,5	96x96	2EC96
M13833.	2EC96 2x220V	90°	1,5	96x96	2EC96
M13834.	2EC96 2x380V	90°	1,5	96x96	2EC96
M13835.	2EC96 2x440V	90°	1,5	96x96	2EC96
M13841.	2EC144 2x.../100V	90°	1,5	144x144	2EC144
M13844.	2EC144 2x380V	90°	1,5	144x144	2EC144

Fecha creación: 15/09/2026 - 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.

2EC144 2x.../100V

Voltímetro doble para Equipos de sincronización y aplicaciones navales

Código: M13841.

CÓDIGO	TIPO	Escala	Precisión	Módulos	Equipo
M13845.	2EC144 2x440V	90°	1,5	144x144	2EC144

Indicar relación de los transformadores de tensión

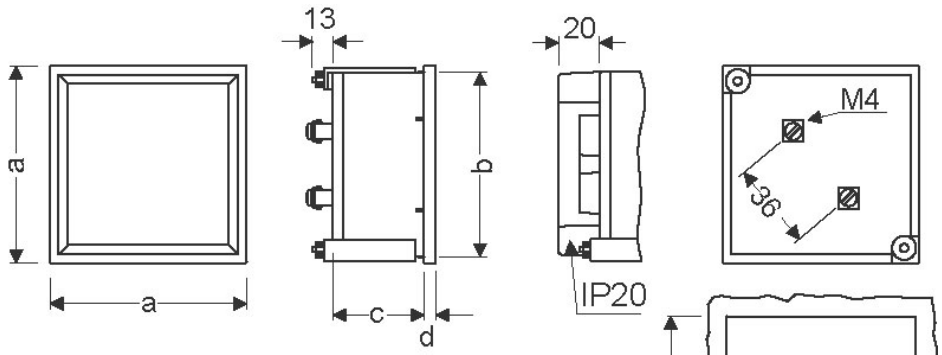
Fecha creación: 15/09/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

2EC144 2x.../100V

Voltímetro doble para Equipos de sincronización y aplicaciones navales

Código: M13841.

Dimensiones



	a	b	c	d	e
96	96	91	43,5	5,7	$92^{+0,8}$
144	144	137	64,5	7,3	138^{+1}

Fecha creación: 15/09/2026 - 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.