



2EC96 2x440V

2EC96 2x440V, Voltímetro dobles, panel 96x96

Código: M13835.

- > Escala: 90°
- > Precisión: 1,5
- > Rango medida (V): 2x440
- > Equipo: 2EC96
- > Módulos: 96x96

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.



2EC96 2x440V

Voltímetro doble para Equipos de sincronización y aplicaciones navales

Código: M13835.

Especificaciones

Características mecánicas

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 96 x 96 x 49.2 (mm) |
| Fijación | Panel |
| Peso Neto (kg) | 0,258 |

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 | UL |
| Normas | BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318 |

Círculo de medida de tensión

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Consumo | 1 ... 4 VA |
| Frecuencia muestreo | 20 ... 100 Hz |
| Tensión nominal | 230 Vca |
| Tensión máx. de medida permanente | 1,2 Vn permanente / 2 Vn durante 5s |

Características eléctricas

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

Precisión de medidas

| | |
|-----------|----------|
| Precisión | 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 |
| M13842. | 2EC144 2x.../110V | 90° | 1,5 | 144x144 | 2EC144 |



2EC96 2x440V

Voltímetro doble para Equipos de sincronización y aplicaciones navales

Código: M13835.

| CÓDIGO | TIPO | Escala | Precisión | Módulos | Equipo |
|---------|---------------|--------|-----------|---------|--------|
| M13843. | 2EC144 2x220V | 90° | 1,5 | 144x144 | 2EC144 |
| M13844. | 2EC144 2x380V | 90° | 1,5 | 144x144 | 2EC144 |
| M13845. | 2EC144 2x440V | 90° | 1,5 | 144x144 | 2EC144 |

Indicar relación de los transformadores de tensión



2EC96 2x440V

Voltímetro doble para Equipos de sincronización y aplicaciones navales

Código: M13835.

Dimensiones

