



2EC144 2x.../100V

2EC144 2x.../100V, Voltímetre dobles, panell 144x144

Code: M13841.

- > Escala: 90°
- > Precisió: 1,5
- > Rang mesura (V): 2x.../100
- > Equip: 2EC144
- > Mòdul: 144x144

Descripció

- No necessiten alimentació auxiliar
- Caixa DIN de dimensió 96 i 144 mm
- Classe de precisió 1,5
- Doble escala

Aplicació

Per a la mesura i comparació de tensions alternes procedents de dos generadors, o generador i xarxa, quan es connecten en paral·lel.



2EC144 2x.../100V

Voltímetre doble per a Equips de sincronització i aplicacions navals

Code: M13841.

Especificacions

Característiques mecàniques

| | |
|--|-----------------------|
| Mida (mm) amplada x alçada x profunditat | 144 x 144 x 71.8 (mm) |
| Fixació | Panell |

Característiques ambientals

| | |
|------------------------------|--|
| Grau de protecció | Panell: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminals) |
| Temperatura d'emmagatzematge | -25 ... +40 °C |
| Temperatura de treball | +10 ... +30 °C |

Normes

| | |
|----------------|--|
| Certificacions | CE |
| Normes | BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318 |

Circuit de mesura de tensió

| | |
|-----------------------------------|---|
| Consum | 1 ... 4 VA |
| Freqüència de mostreig | 20 ... 100 Hz |
| Tensió nominal | 230 V ~ |
| Tensió màxima de mesura permanent | 1,2 Vn permanent rated voltage / 2 Vn during 5s |

Característiques elèctriques

| | |
|-----------------------------|---|
| Tensió d'aïllament, circuit | 2kV a 50 Hz < 1min entre mecanismo y caja |
|-----------------------------|---|

Pes net (kg)

| | |
|--|------|
| | 0,43 |
|--|------|

Precisió de mesures

| | |
|----------|----------|
| Precisió | 1,5 % FE |
|----------|----------|

2EC

Voltímetres dobles

| CODI | TIPUS | Escala | Precisió | Mòduls | Equip |
|---------|------------------|--------|----------|--------|-------|
| 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 |



2EC144 2x.../100V

Voltímetre doble per a Equips de sincronització i aplicacions navals

Code: M13841.

| CODI | TIPUS | Escala | Precisió | Mòdul | Equip |
|---------|-------------------|--------|----------|---------|--------|
| M13841. | 2EC144 2x.../100V | 90° | 1,5 | 144x144 | 2EC144 |
| M13844. | 2EC144 2x380V | 90° | 1,5 | 144x144 | 2EC144 |
| M13845. | 2EC144 2x440V | 90° | 1,5 | 144x144 | 2EC144 |

Indicate the voltage transformer ratio



2EC144 2x.../100V

Voltímetre doble per a Equips de sincronització i aplicacions navals

Code: M13841.

Dimensions

