



EM45 .../110V

EM45 .../110V, Voltímetre per a mesura en alterna, ferro mòbil, carril DIN

Code: M10450. **DESCATALOGADO**

- > Escala: 90° P1
- > Precisió: 1,5
- > Rang mesura (V): .../110

Descripció

- No necessiten alimentació auxiliar
- Mesura en veritable valor eficaç de o U ... 600 V ca.
- Escales intercanvials

Aplicació

En aplicacions de corrent altern per controlar l'estat de la tensió d'una manera molt ràpida i visual.



EM45 .../110V

Voltímetres de ferro mòbil

Code: M10450.

Especificacions

Mechanical characteristics

Size (mm) width x height x depth	85 x 52 x 65 (mm)
Fastening	Carril DIN
Weight (kg)	0,142

Environmental characteristics

Protection class	Carril DIN: IP 52 (frontal), IP 00 (Terminals)
Storage temperature	-25...+40 °C
Operating temperature	+10 ... +30 °C

Standards

Certifications	CE, UL
Electrical safety, Maximum height (m)	2000
Standards	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

Voltage measurement circuit

Consumption	1 ... 4 VA
Sampling frequency	20 ... 100 Hz
Maximum permanent measurement voltage	1,5 Vn permanent / 2 Vn durant 5s

Electrical characteristics

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

Measurement accuracy

Accuracy	1,5 % FE
----------	----------

EMSC-V

Voltímetres per a mesurament en altern

CODI	TIPUS	Escala	Precisió
M10456.	EM45 300V	90° P1	1,5
M10476.	EMSC45 300V	90° P1	1,5
M10458.	EM45 500V	90° P1	1,5
M10478.	EMSC45 500V	90° P1	1,5
M10450.	EM45 .../110V	90° P1	1,5
M10470.	EMSC45 .../110V	90° P1	1,5

Exchangeable scales, Voltmeters 90°



EM45 .../110V

Voltímetres de ferro mòbil

Code: M10450.

Conexions

