



EM45 5A

EM45 5A, Amperímetre per a mesura en alterna, ferro mòbil, carril DIN

Code: M10252. **DESCATALOGADO**

- > Escala: 90°, P2
- > Precisió: 1,5
- > Rang mesura (A): 5

Descripció

- No necessiten alimentació auxiliar
- Mesura en veritable valor eficaç de 100 mA ... 100 A
- Escales intercanvials

Aplicació

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



EM45 5A

Miliamperímetres i amperímetres de ferro mòbil

Code: M10252.

Especificacions

Mechanical characteristics

Size (mm) width x height x depth	85 x 52 x 65 (mm)
Fastening	Carril DIN
Weight (kg)	0,11

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

Current measurement circuit

Consumption	0,3 ... 1,5 VA
Sampling frequency	20...100 Hz
Allowable overload	1,2 In permanent / 5 In durant 30s / 10 In durant 5s / 40 In durant 1s

Electrical characteristics

Insulation voltage, circuit	2 KV, 50 HZ <1 min entre mecanismo y caja
-----------------------------	---

Measurement accuracy

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

EMSC-A

Amperímetre per a mesura en corrent altern

CODI	TIPUS	Escala	Precisió	Rang mesura (A)
M10252.	EM45 5A	90°, P2	1,5	5
M10262.	EMSC45 5A	90°, P2	1,5	5
M10253.	EM45 10A	90°, P2	1,5	10
M10263.	EMSC45 10A	90°, P2	1,5	10
M10254.	EM45 15A	90°, P2	1,5	15
M10264.	EMSC45 15A	90°, P2	1,5	15
M10255.	EM45 20A	90°, P2	1,5	20
M10265.	EMSC45 20A	90°, P2	1,5	20



EM45 5A

Miliamperímetres i amperímetres de ferro mòbil

Code: M10252.

CODI	TIPUS	Escala	Precisió	Rang mesura (A)
M10256.	EM45 25A	90°, P2	1,5	25
M10266.	EMSC45 25A	90°, P2	1,5	25
M10257.	EM45 30A	90°, P2	1,5	30
M10267.	EMSC45 30A	90°, P2	1,5	30
M10258.	EM45 40A	90°, P2	1,5	40
M10268.	EMSC45 40A	90°, P2	1,5	40
M10259.	EM45 50A	90°, P2	1,5	50
M10269.	EMSC45 50A	90°, P2	1,5	50
M1025A.	EM45 60A	90°, P2	1,5	60
M1026A.	EMSC45 60A	90°, P2	1,5	60
M10250.	EM45 ... /5A	90°, P2	1,5	.../5 A
M10260.	EMSC45 ... /5A	90°, P2	1,5	.../5 A

Exchangeable scales. See next page



EM45 5A

Miliamperímetres i amperímetres de ferro mòbil

Code: M10252.

Conexions

