

EC48 500V

EC48 500V, Voltímetre per a mesura en alterna, ferro mòbil, panell 48x48

Code: M10418.

> Escala: 90°, P1
> Precisió: 1,5
> Rang mesura (V): 500
> Mòduls: 48x48

Descripció

- No necessiten alimentació auxiliar, només tipus CEC 96
- Caixes DIN de dimensions 48, 72, 96 i 144 mm.
- Mesura en veritable valor eficaç de o U ... 600 V ca.
- Escales intercanvials per a EC 48, EC 72, EC 96, EM 45
- Sistema d'alarma completament configurable per a CEC 96

Aplicació

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

Data de creació: 23/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.



EC48 500V

Voltímetres de ferro mòbil

Code: M10418.

Especificacions

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	48 x 48 x 66.2 (mm)
Fixació	Panell
Pes net (kg)	0,08

Característiques ambientals

Grau de protecció	Panell: IP 52 (Frontal), IP 20 (Terminals)
Temperatura d'emmagatzematge	-25...+40 °C
Temperatura de treball	+10 ... +30 °C

Normes

Certificacions	CE
Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	2000
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 màxima de mesura permanent	1,5 Vn permanent / 2 Vn durant 5s

Característiques elèctriques

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

Precisió de mesures

Precisió	1,5 % FE

EC-V
Voltímetres per a mesurament en altern

CODI	TIPUS	Escala	Precisió	Mòduls
M10415.	EC48 250V	90°, P1	1,5	48x48
M10416.	EC48 300V	90°, P1	1,5	48x48
M10417.	EC48 400V	90°, P1	1,5	48x48
M10418.	EC48 500V	90°, P1	1,5	48x48
M10419.	EC48 600V	90°, P1	1,5	48x48
M10410.	EC48 .../110V	90°, P1	1,5	48x48
M10425.	EC72 250V	90°, P1	1,5	72x72
M10426.	EC72 300V	90°, P1	1,5	72x72

Data de creació: 23/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.



EC48 500V

Voltímetres de ferro mòbil

Code: M10418.

CODI	TIPUS	Escala	Precisió	Mòduls
M10427.	EC72 400V	90°, P1	1,5	72x72
M10428.	EC72 500V	90°, P1	1,5	72x72
M10429.	EC72 600V	90°, P1	1,5	72x72
M10420.	EC72 .../110V	90°, P1	1,5	72x72
M10435.	EC96 250V	90°, P1	1,5	96x96
M10436.	EC96 300V	90°, P1	1,5	96x96
M10437.	EC96 400V	90°, P1	1,5	96x96
M10438.	EC96 500V	90°, P1	1,5	96x96
M10439.	EC96 600V	90°, P1	1,5	96x96
M10430.	EC96 .../110V	90°, P1	1,5	96x96

Escales intercanviables, voltímetres 90°

Data de creació: 23/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

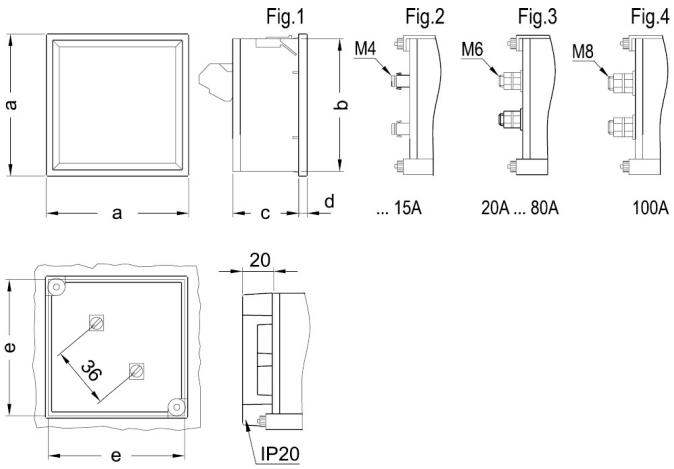


EC48 500V

Voltímetres de ferro mòbil

Code: M10418.

Dimensions



Type	Fig. EC	Fig. BC	a	b	c	d	e
48	1-3	1-3	48	44,7	61	5,2	45
72	1-3-4	2-3-4	72	67,2	43,5	5,7	68
96	1-3-4	2-3-4	96	91	43,5	5,7	92
144	2-3-4	2-3-4	144	137	64,5	7,3	138

Conexions

