



## EC144 300mA

EC144 300mA, Miliamperímetre per a mesura en corrent altern, ferro mòbil, panell 144x144

Code: M10145. DESCATALOGADO

- > Escala: 90°, P2
- > Precisió: 1,5
- > Rang mesura (A): 0,3
- > Mòduls: 144x144

### Descripció

- No necessiten alimentació auxiliar, només tipus CEC 96.
- Caixes DIN de dimensions 48, 72, 96 i 144.
- Classe de precisió 1,5
- Mesura en veritable valor eficaç de 100 mA ... 100 A
- Escales intercanvials per a EC 48, EC 72, EC 96, EM 45, EC 72 FA, EC 96 FA
- Sistema d'alarma completament configurable per a CEC 96

### Aplicació

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



## EC144 300mA

Amperímetres de ferro mòbil (CA)

Code: M10145.

### 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   |
| Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m) | 2000   |
| Normes                                | BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318 |

#### Current measurement circuit

|             |                |
|-------------|----------------|
| Consumption | 0,3 ... 1,5 VA |
|-------------|----------------|

#### Circuit de mesura de corrent

|                        |  |
|------------------------|--|
| Freqüència de mostreig | 20...100 Hz  |
| Sobrecàrrega admisible | 1,2 In permanent / 5 In durant 30s / 10 In durant 5s / 40 In durant 1s |

#### Característiques elèctriques

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Tensió d'aïllament, circuit | 2 KV, 50 HZ <1 min entre mecanismo y caja |
|-----------------------------|---|

#### Pes net (kg)

0,43

#### Precisió de mesures

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

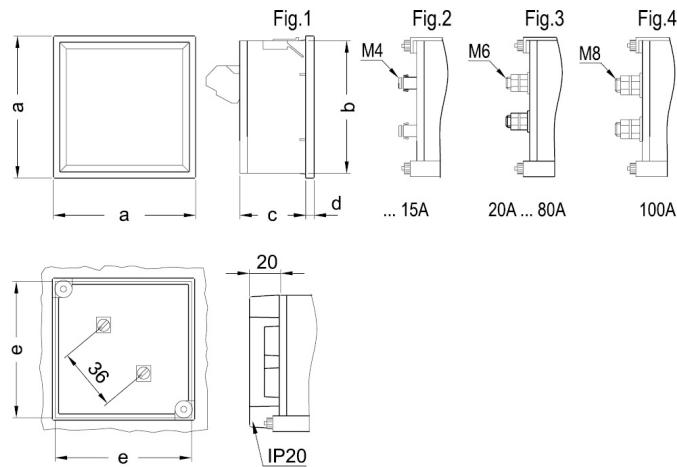


## EC144 300mA

Amperímetres de ferro mòbil (CA)

Code: M10145.

### 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 |

### Connexions

