



EC72 600mA

EC72 600mA, Miliamperímetre per a mesura en corrent altern, ferro mòbil, panell 72x72

Code: M10128.

- > Escala: 90°, P2
- > Precisió: 1,5
- > Rang mesura (A): 0,6
- > Mòduls: 72x72

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.



EC72 600mA

Amperímetres de ferro mòbil (CA)

Code: M10128.

Especificacions

Característiques mecàniques

| | |
|--|---------------------|
| Mida (mm) amplada x alçada x profunditat | 72 x 72 x 49.2 (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, UL |
| Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m) | 2000 |
| Normes | BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL94, 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 admissible | 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)

| | |
|--|------|
| | 0,13 |
|--|------|

Precisió de mesures

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

EC-mA

Mil·liamperímetre per a mesurament en corrent altern

| CODI | TIPUS | Escala | Precisió | Rang mesura (A) | Mòduls |
|---------|------------|---------|----------|-----------------|--------|
| M10111. | EC48 100mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,1 | 48x48 |
| M10112. | EC48 150mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,15 | 48x48 |
| M10114. | EC48 250mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,25 | 48x48 |
| M10115. | EC48 300mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,3 | 48x48 |



EC72 600mA

Amperímetres de ferro mòbil (CA)

Code: M10128.

| CODI | TIPUS | Escala | Precisió | Rang mesura (A) | Mòduls |
|---------|-------------|---------|----------|-----------------|---------|
| M10116. | EC48 400mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,4 | 48x48 |
| M10117. | EC48 500mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,5 | 48x48 |
| M10118. | EC48 600mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,6 | 48x48 |
| M10121. | EC72 100mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,1 | 72x72 |
| M10122. | EC72 150mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,15 | 72x72 |
| M10124. | EC72 250mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,25 | 72x72 |
| M10125. | EC72 300mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,3 | 72x72 |
| M10126. | EC72 400mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,4 | 72x72 |
| M10127. | EC72 500mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,5 | 72x72 |
| M10128. | EC72 600mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,6 | 72x72 |
| M10131. | EC96 100mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,1 | 96x96 |
| M10132. | EC96 150mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,15 | 96x96 |
| M10134. | EC96 250mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,25 | 96x96 |
| M10135. | EC96 300mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,3 | 96x96 |
| M10136. | EC96 400mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,4 | 96x96 |
| M10137. | EC96 500mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,5 | 96x96 |
| M10138. | EC96 600mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,6 | 96x96 |
| M10141. | EC144 100mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,1 | 144x144 |
| M10142. | EC144 150mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,15 | 144x144 |
| M10144. | EC144 250mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,25 | 144x144 |
| M10145. | EC144 300mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,3 | 144x144 |
| M10146. | EC144 400mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,4 | 144x144 |
| M10147. | EC144 500mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,5 | 144x144 |
| M10148. | EC144 600mA | 90°, P2 | 1,5 | 0,6 | 144x144 |



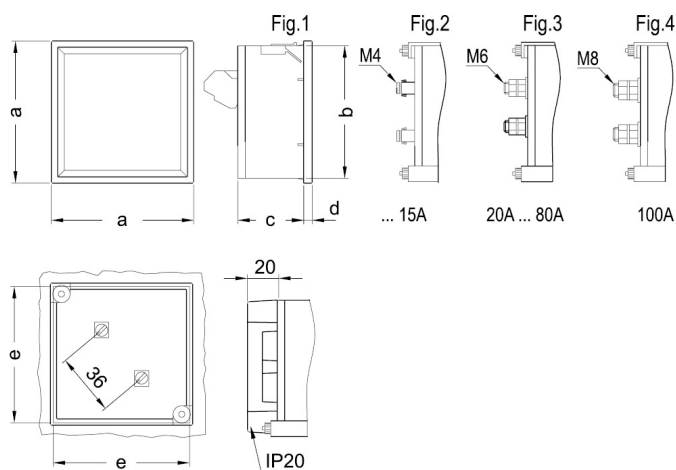
EC72 600mA

Amperímetres de ferro mòbil (CA)

Code: M10128.

Dimensions

Conexions



| 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 |

