

## Indicador analógico bobina móvel(CC) Escala intercambiável



### Informações Técnicas

- Exatidão: 1,5%
  - Nível de isolamento: 2,0 kV
  - Posição de operação: Vertical
  - Normas: IEC51, DIN 43 780
- Campo de medição:  
Microamperímetros: 40...900uA  
Miliampérmétros: 1...900mA  
Amperímetros: 1A...60A<sup>1</sup>  
Milivoltímetros : 0...900mV  
Voltímetros: 1...600V

- Escalas padrão:  
1 - 1,2 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7,5 - 8 e múltiplos de 10

<sup>1</sup> Para tamanho BQ0407 (48x48) somente até 25A

### Descrição

• Os medidores com uma bobina móvel são destinados a medição de correntes e tensões contínuas diretas. Seu sistema de medição com um núcleo magnético não é sensível aos campos eletromagnéticos externos e é resistente a impactos mecânicos e vibrações. A escala é inteiramente linear e intercambiável.

- Devido a construção especial da caixa, a troca de escala é rápida, favorável principalmente em instrumentos para ligação a shunts e transdutores de sinais
- Escalas Intercambiáveis permitem:
- Adaptação rápida e simples as necessidades dos Clientes.
- Estoques mais racionais com menores prazos de entrega.

### Dimensões

- |  |  |
|--|--|
| • <b>BQ0407</b><br>Frontal: 48x48mm<br>Profundidade: 60mm<br>Corte do Painel:<br>45x45(+0,8)mm | • <b>BQ0307</b><br>Frontal: 72x72mm<br>Profundidade: 60mm<br>Corte do Painel:<br>68x68(+0,8)mm   |
| • <b>BQ0207</b><br>Frontal: 96x96mm<br>Profundidade: 60mm<br>Corte do Painel:<br>92x92(+0,8)mm | • <b>BQ0107</b><br>Frontal: 144x144mm<br>Profundidade: 60mm<br>Corte do Painel:<br>138x138(+1)mm |

### Construção

- Caixa de material termoplástico estável a temperatura, anti-chama e mecanicamente resistente, conforme UL 94 V-O
- Fácil troca de escala sem intervenção nas partes internas
- Tampa de proteção contra toque nas partes vivas (opcional)
- Grau de proteção: Caixa:IP-52 - Terminais: IP-00

