



## ELO2101L - Medidor Eletrônico de Energia Elétrica

Medidor eletrônico de energia elétrica classe B recomendado para medições em instalações de consumidores com fornecimento monofásico em baixa tensão.

Possui mostrador de cristal líquido para informar a totalização de energia ativa.

Recomendado para aplicações de faturamento.

O projeto do medidor ELO2101L atende aos requisitos de exatidão, durabilidade, confiabilidade, estabilidade, robustez e inviolabilidade.

Produto beneficiado pela Lei de Informática.



### Características Técnicas

Tensão nominal 120V ou 240V, 60 Hz.  
Faixa de Alimentação entre 90V a 280V.

Faixa de corrente:  
• medição - 15A (100A)

Energia ativa.  
Classe B  
Ligação 1 fase (2 fios)

### Indicação do mostrador

Mostrador de LCD de cinco dígitos inteiros para energia ativa.

### Dimensões

Altura= 136mm  
Largura = 102mm  
Profundidade = 61mm  
Peso = 0,480 kg  
Temperatura de operação -10 a 80 graus centígrados.

### Características Mecânicas

Base, tampa principal e tampa de bornes em plástico industrial de alta resistência à impactos, com tratamento anti UV e anti-chamas (categoria V0).

O projeto permite o conceito de tampa solidária onde a base e tampa principal são fechadas de forma permanente através de solda Ultrassom.

### Conformidade

Portaria INMETRO 241/2008 conforme RTM (Regulamento Técnico Metrológico Portaria 431 de 04/12/07).  
Normas ABNT NBR 14519, 14520 e 14521.

Atualizado em Setembro de 2008

