

Relatório de medição - Miliohmímetro, número 7133

Cliente:
Número de série:
Ordem de serviço:7749
Carcaça: 132
Potência: 12.5
Tensão: 220/380/440
Operador: JOCIVAL
Observações:

Resistências medidas [1, 2, 3]: ['3.2601', '3.2651', '3.2641'] Ohm

Erro: 1.02 %

Escala selecionada: E4 100m - 1R Ohm

Compensação (material): Cobre

Temperatura ambiente: 28.7 °C

Temperatura de referência: 25.0 °C

Fórmula da compensação de temperatura: $R_{final} = R_{crua} * (1 + (Alfa * (TempAtual - TempReferencia)))$. Onde Alfa alumínio=0.0036 e Alfa cobre=0.0040

Fórmula de cálculo do erro percentual: $Erro \% = 100 * ((maiorValor(lista_re_resistencias) / menorValor(lista_de_resistencias))-1)$