

Relatório de medição - Miliohmímetro, número 1432

Cliente:

Número de série:

Ordem de serviço: 73

Carcaça: 132S

Potência: 10

Tensão: 220/380

Operador: JEMERSON

Observações:

Resistências medidas [1, 2, 3]: ['0.469', '0.4747', '0.4758'] Ohm

Erro: 1.45 %

Escala selecionada: E4 100m - 1R Ohm

Compensação (material): Cobre

Temperatura ambiente: 25.2 °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: $Erro \% = 100 * ((maiorValor(lista_re_resistencias) / menorValor(lista_de_resistencias))-1)$