



Conjunto interferometria, HeNe não randômico, Interferômetro de Michelson, dois deslocadores

EQ073C

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: Física moderna. Ondulatória. Luz e óptica física. A medida do comprimento de onda da luz com o interferômetro de Michelson. A distância do caminho percorrido pela luz e a determinação do comprimento de onda da luz incidente. Exemplo do cálculo para o comprimento de onda num IM. As justificativas do processo. Os três detalhes deste IM que merecem destaque. A contagem das franjas, etc.

Áreas de Conhecimento

Física

Nível de Ensino

Graduação

Principais Experimentos

Física - Ondulatória - Fenômenos Ondulatórios

A medida do comprimento de onda da luz com o interferômetro de Michelson. - 1062.063

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil