

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 04.11.2025



Ref: 474139

Élément piézoélectrique dans support ajustable

Support ajustable avec elément piézoélectrique en forme d'anneau pour le logement d'un miroir à taraudage M12 (par ex. de 4745237 à 4745239).

La variation de la tension appliquée permet de déplacer le miroir dans le domaine des µm et ainsi de modifier la longueur d'un interféromètre de Fabry-Perot ou du résonateur laser. L'élément en forme d'anneau permet la transmission du rayon.

Caractéristiques techniques :

Fixation du miroir : filetage extérieur M12

Ajustement du cavalier : ±5°

Élément piézoélectrique : tension d'alimentation : 0 ... 500 V CC décalage : env. 2,2 µm / 100 V

Matériel livré:

Élément piézoélectrique avec câble à connecteur BNC

Support ajustable Cavalier 20 mm

Options



Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 04.11.2025

Ref: 474317

Appareil de commande, pour l'alimentation du cristal piézoélectrique dans 474139



Pour l'alimentation du cristal piézoélectrique dans 474139.

Caractéristiques techniques :

Gain: x30

ension de sortie : 0...150 V