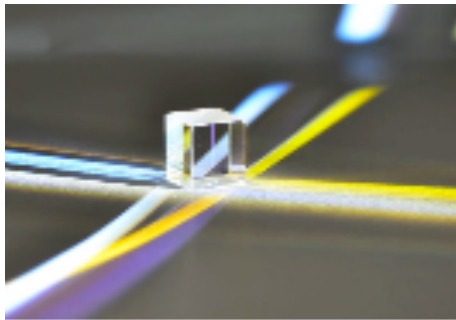


High Power Beamsplitter Cube

ラマン分光器RMIで測定したサン



— Ethanol
— Methanol

消光比: 1000:1

ダメージ閾値: $>15\text{J}/\text{cm}^2$ @1064, $T_p > 97\%$ @1064nm, $T_p > 96\%$ @355

このキューブは2つの直交プリズムとプリズム・バイポテス一つに誘電性偏光ビームスプリッターコーティングを組み合わせて作られております。

このPolarizing Beam splitter Cubeは、ランダム偏光ビーム2つの直交及び線形偏光のコンポーネント分割する為に使用します。

4種類のレーンから選択下さい。
s偏光は90°の角度で反射され、p偏光はキューブを通過します。

- Spectral range: 170-2400nm (spectral resolution 8.5cm⁻¹) & 200-3100nm (spectral resolution 10cm⁻¹)
- Damage threshold: $>15\text{J}/\text{cm}^2$ @1064, $T_p > 97\%$ @1064nm, $T_p > 96\%$ @355 200-4510cm⁻¹ (spectral resolution 16cm⁻¹)

弊社より光学結晶/光学ミラー/光学オプティクスを仕様に合わせて提供します。

AMISTAR, INC.

シミュレーション/発展/製造/計測/サポート

光学ガラス
結晶の原料
の手配

設備/施設
結晶, 光学材料, 粉碎
カッティング, 研磨

設備/施設
高度なコーティング

製品開発
技術サポート
3 photon UAB

完成/結晶
オプティクス

結晶, オプティクス
改良

有限会社アミスター



ニュース

T143-0027 東京都大田区中馬込1-15-8-209

自社で材料手配-サイズ調整, 研磨-コーティング-出荷前検査-3-5746-0332

全で一環して行います。(他社で購入の再研磨及び再コーティング可) E-mail: info@amistar.jp http://www.amistar.jp



詳しい問い合わせ: 有限会社アミスター

T146-0085 東京都大田区久が原1-5-7-302

TEL: 03-6410-4277 FAX: 03-6410-4278

E-mail: info@amistar.jp

— Ethanol
— Methanol