

レーザーモジュール位置決めホルダー

特徴

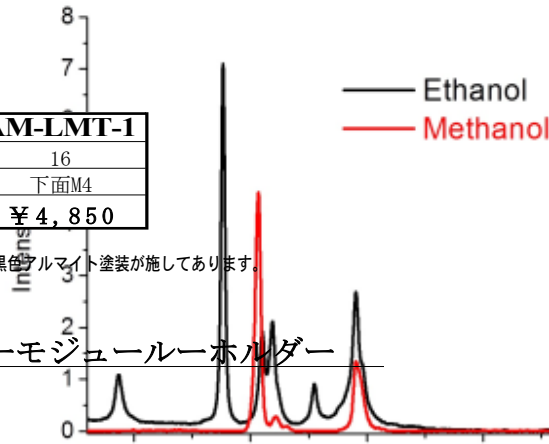
ラマン分光器Rm1で測定したサンプルデータ-例

- φ16mmのレーザーモジュール位置決めホルダーです。
- ホルダー厚み9.5mm下面にM4タップネジが施してあります。

仕様

製品番号	AM-LMT-1
適用径 φ (mm)	16
固定ネジ	下面M4
価格	¥4,850

本体は、材質加工にアルミ合金黒色アルマイト塗装が施してあります。



4軸調整レーザーモジュールホルダー

特徴

- レーザーモジュールを保持固定し4軸調整(θ_y, θ_z)調整できるホルダーです。
- レーザー焦点のY軸, Z軸の調整も出来ます。移動量は±2mmです。
- アオリ調整ネジには、1回転/0.25mmの微動ネジを標準で装備しています。

4種類のレンジから選択下さい。

- Spectral range : 1. 200-2400cm⁻¹ (spectral resolution 8.5cm⁻¹) 2. 200-3100cm⁻¹ (spectral resolution 10cm⁻¹) 3. 200-3700cm⁻¹ (spectral resolution 12cm⁻¹) 4. 200-4510cm⁻¹ (spectral resolution 16cm⁻¹) に応じて径からお選び下さい。



仕様

製品番号	AM-LMF-0.5	AM-LMF-1
適用径 φ mm	12.5, 0.5"	25.0, 1"
ホルダー深さ mm	30	33
光軸の高さ mm	25.4	29
X, Z移動量	+ 2 ~ - 2	+ 2 ~ - 2
角度調整範囲	+ 5 ~ - 3	+ 5 ~ - 3
移動方式	P = 0.25	P = 0.25
移動方向 mm	θ _y , θ _z	θ _y , θ _z
固定方法	下面M4ネジ	下面M6ネジ
価格	¥18,000	¥22,000

本体は、材質加工にアルミ合金黒色アルマイト塗装が施してあります。

2軸調整レーザーモジュールホルダー

特徴

- レーザーモジュールを保持固定し2軸調整できるホルダーです。
- V溝と上からの抑えアダプター3点で固定し使用します。
- アオリ調整ネジには、1回転/0.25mmの微動ネジを標準で装備しています。
- 微調整後の安定性を高めるため皿ばねを採用しました。
- 仁意の径からお選び下さい。

詳しく問合せ：有限会社

〒143-0027 東京都大田区中馬 1-10-20

TEL:03-5746-0331 FAX:03-5746-0332

E-mail: info@amistar.jp http://www.amistar.jp



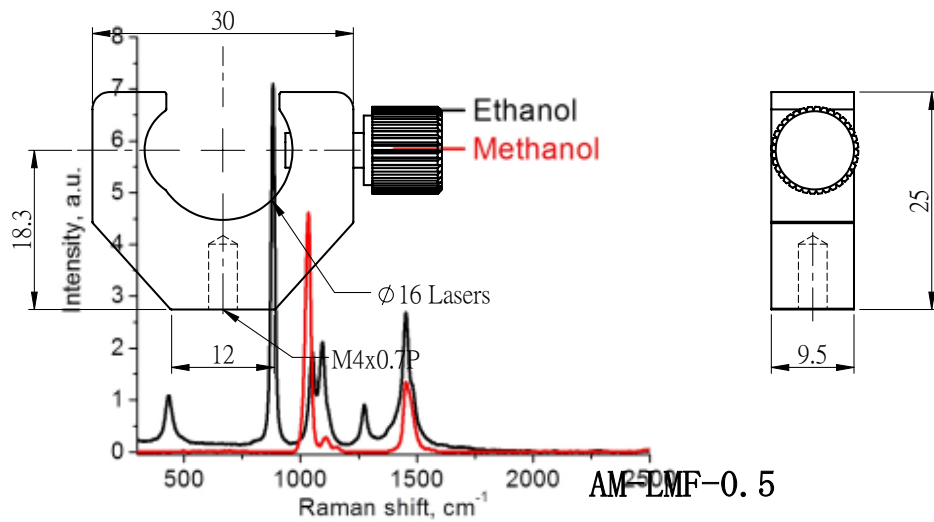
仕様

製品番号	AM-LPT-25	AM-LPT-50
適用径 φ mm	Max φ 25	Max φ 50
角度調整範囲	+ 5 ~ - 3	+ 5 ~ - 3
固定方法	下面M6ネジ	下面M6ネジ
移動方式	P = 0.25	P = 0.25
価格	¥13,000	¥16,000

本体は、材質加工にアルミ合金黒色アルマイト塗装が施してあります。



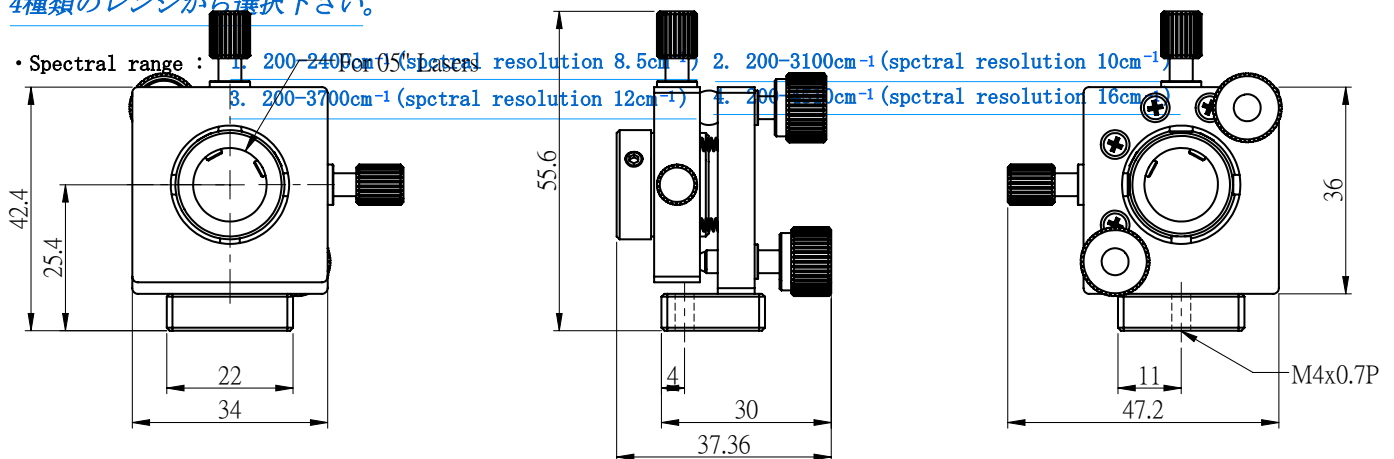
ラマン分光器Rm1で測定したサンプルデータAM-LMT-1



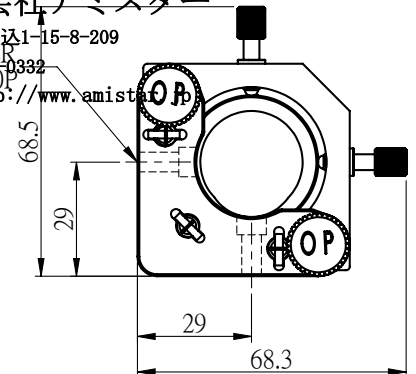
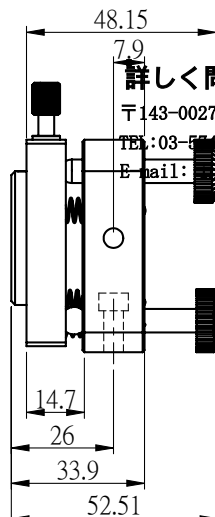
4種類のレンジから選択下さい。

• Spectral range : 1. 200-2400cm⁻¹ (spectral resolution 8.5cm⁻¹) 2. 200-3100cm⁻¹ (spectral resolution 10cm⁻¹)

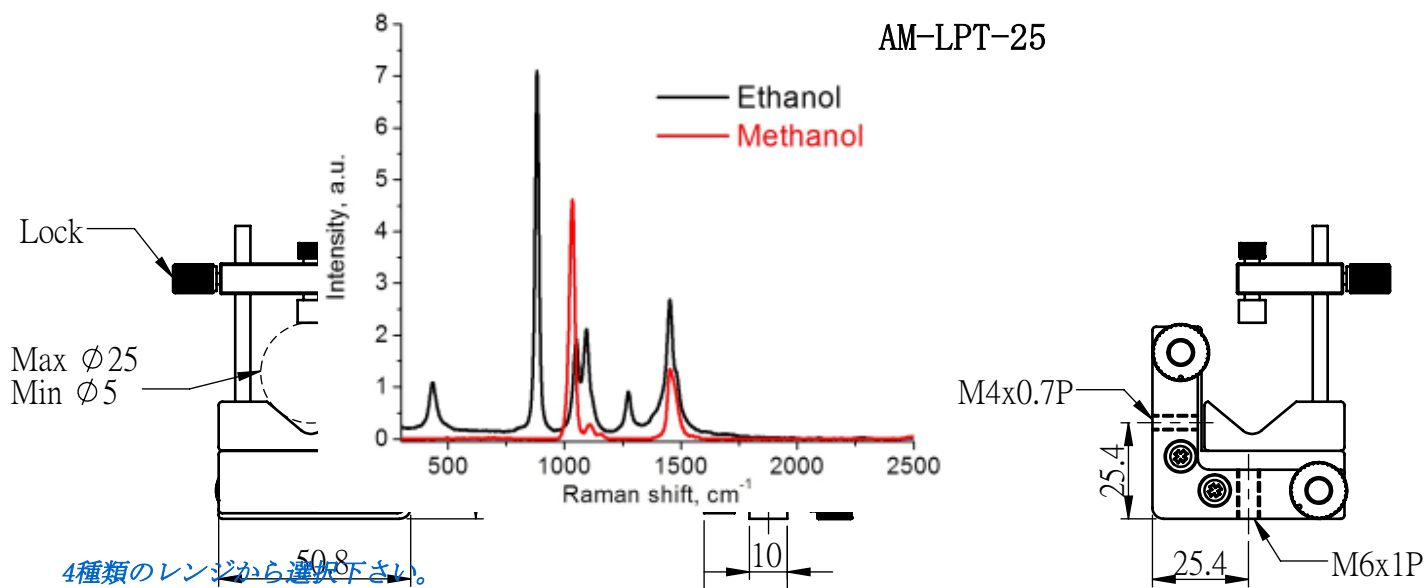
3. 200-3700cm⁻¹ (spectral resolution 12cm⁻¹) 4. 200-4000cm⁻¹ (spectral resolution 16cm⁻¹)



AM-LMF-1



ラマン分光器Rm1で測定したサンプルデータ-例



- Spectral range :
- | | |
|--|---|
| 1. 200-2400 cm^{-1} (spectral resolution 8.5 cm^{-1}) | 2. 200-3100 cm^{-1} (spectral resolution 10 cm^{-1}) |
| 3. 200-3700 cm^{-1} (spectral resolution 12 cm^{-1}) | 4. 200-4510 cm^{-1} (spectral resolution 16 cm^{-1}) |

AM-LPT-50

