

小型近赤外分光器

S-RT1 カプセル薬及びキュベット測定用



仕様

| | |
|-----------|------------------------------|
| 波長範囲 | 900 - 1,700nm |
| SN比 | 5000:1/秒 |
| 分解能 | Typ.10nm, Max.12nm |
| 波長精度 | Typ. ±1nm, Max. ±2nm |
| 検出器 | 1mm InGaAs (非冷却) |
| スリットサイズ | 1.8 × 0.025mm |
| スキャン方式 | Linear/Hadamard/Slew Scan |
| 照射方法 | 2つの統合された タングステンランプによる拡散反射 |
| スキャンウィンドウ | サファイアガラス |
| キュベットホルダー | 1mmガラスキュベット |
| サンプリング方法 | 拡散反射法および半透過 |
| 標準反射板 | NIR-RM-1 含む |
| インターフェース | USB |
| 電源 | USB、あるいはバッテリー |
| 寸法 | 93 × 76 × 73.5mm |
| 重量 | 222g |
| 使用温度範囲 | 0 ~ 40°C, RH Max. 85% |

カプセル薬の測定



キュベットの測定



カプセル薬だけではなく、液体の計測も可能

