

コンパクト赤外 / 近赤外分光計

NIR/MIR アレイ スペクトロメーター

SM301 1.0 μ m to 3.0 μ m (PbS アレイ)

SM301-EX 1.5 μ m to 5.0 μ m (PbSe アレイ)



- ・暗い状態を作るオートシャッター機能
- ・低ノイズ
- ・冷却 安定動作
- ・256 検出素子
- ・ダイレクト入力または光ファイバー入力

分析ソフトウェア:

- ・SM32Pro - Windows® ベース
- ・透過率、反射率、吸光の測定
- ・データのエキスポート、ズームイン/アウト、スペクトルオーバーレイなど
- ・信号の平均、積分時間制御
- ・SDK と DLL 簡単なソフトウェア開発

DK240 モノクロメーター

ダイレクト グレーティング モーター駆動

- ・トリプル・グレーティング・ターレット装備
- ・広帯域、異なる分解能が選べる 3 種類のグレーティング
- ・波長分解能: 0.06nm(with 1200g/mm grating)
- ・RS-232 経由で任意のコンピュータに接続可能
- ・蛍光および吸収の研究、検出器の特性評価、薄膜測定などに適しています。



計測器専用サイト