

・ 高速液体クロマトグラフ

日本分光 JLC - 1500 システム



部位	型式	諸元
HPLCポンプ	PU-1580 2セット	ポンプ形式; S S Q D方式 送液方式; 定量 / 定圧 圧力制御; 30 ~ 50M Pa(MAX. 流量 5ml/min) 30 ~ 35 M Pa(MAX. 流量 5ml/min 以上) タイムプログラム; 流量, 組成比, 上下限圧力, 背点号, 溶媒切替 高圧グラブメント; ポンプ 2 台による 2 溶媒高圧混合方式
デガッサ(三連)	DG-980-50	脱気装置 接液部材 PEEK 最大使用流量 3ml/min 残存酸素量 2ppm 以下になる最大流量
高性能高圧ミキ	HG-1580-31	高圧グラブメント用ミキサー 流路 1、2、(1 + 2) の 3 系統から選択 接液部材; SUS316, フッ素樹脂
オートサンプラ	AS - 1555	50 検体標準ラック(2.0m L 標準ピン)
カラムオーブン	CO-1560	温度制御 20 ~ 80 (0.1 ステップ) 容量 W120XD120XH425mm 温度制御マイコンによる PID 制御
紫外可視検出器	UV-1570	モノメタ; 無収差モンテリッ型 1200 本 / mm スポット 8 nm ± 1 nm 再現性 ± 0.1 nm 190 ~ 370nm D ₂ ランプ、371 ~ 900nm W ランプ 方式; フロントテイング 施設 標準フローセルテーパーセル 17 μ L
知トク - 処理プログラム	JASCO ORWIN-NT	
システムコントロール	HSS - 1500	HPLC コントロール・モニター イベント制御・ログ情報 スペクトル処理 装置校正・装置診断 履歴表示
マニュアルインジェクター	7725i	
インジェクターホルダー	IH - 980 - 01	
3WAYバルブ		
Packed Column Shodex IEC	DEAE-825	
Packed Column Shodex IEC	QA-825	
Packed Column Shodex IEC	CM-825	
Packed Column Shodex IEC	SP-825	