

# ・ゲルパーミエーションクロマトグラフ

日本分光 JLC-1500 システム



部位	型式	諸元
マニュアルインジエクター	7725i	
インジエクターホルダー	IH-980-01	
デガッサー(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
HPLCポンプ	PU-1580	ポンプ形式,SSQD方式 送液方式;定量/定圧 圧力制御;30~50MPa(MAX.流量 ml/min) 30~35MPa(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 高圧デラジエント;ポンプ2台による2溶媒高圧混合方式
カラムオープン	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-1575	モノクロメータ,無収差モノキリ-ソソ型 1200本/mm スペクトルバンド 8nm±1nm 再現性±0.1nm 190~600nm D <sub>2</sub> ランプ 方式;フロント-デインテカセットセル 標準フローセル テーバ-セル 17μL
示差屈折計	RI-930	偏光型屈折範囲 .00~ .75セル容量10μL接液部材, 合成石英,フッ素樹脂,ステンレス(SUS316)
フラスココレクター	SF-212N	試験管 120本、 12×90mm、 18x180mm
システムコントロール	HSS-1500	
GPC 計算ソフト	BRRWIN-GPC	
Packed Column Shodex GPC	KF-805L	
Packed Column Shodex GPC	KF-G	