

HPLCポンプ

高性能汎用ポンプ PU713



特長

- ・ 脈流が非常に小さい定流量の高性能・高機能ポンプです。
- ・ 特別なコントローラーなしで、最大4台による4液高圧グラジエントが可能です。
- ・ 30ステップまでのタイムプログラムおよび、グラジエントプログラムをそれぞれ10ファイル保存できます。
- ・ 表示部は20桁、4行の液晶表示で、視認性および操作性は抜群です。
- ・ RS232Cの通信機能を搭載していますので、外部からの制御が可能です。

仕様

形式	ダブルプランジャーポンプ
流量設定範囲	0.001~10.00 mL/min
流量設定正確さ	±2 % (0.1~10 mL/min、1.0~30.0 MPa、水、室温20 °C一定)
圧力設定範囲	1.0~28.0 MPa(0.1 MPaステップ)
圧力設定正確さ	±10 %か±1.0 MPaのどちらか大きい値以下
圧カリミット	上限(0.0~30.0 MPa),下限(0,0~30.0 MPa)
ダンパー	有(約 200 µL)
接液部材質	SUS316,ルビー,サファイア,PEEK,PTFE,カルレッツ
サクシジョンフィルタ	40 µm
圧力表示正確さ	±2 %または±0.5 MPaのどちらか大きい値
プログラム	タイムプログラム,グラジエントプログラム
タイムプログラム	30 ステップ 10 ファイル (バッテリーにて記憶)
グラジエントプログラム	30 ステップ 10 ファイル (バッテリーにて記憶)
入力信号	PUMP-ON/OFF , PROG-START , PROG-STOP START , STOP
出力信号	ERROR,READY,EVENT1,EVENT2
大きさ	263(W)×458(D)×203(H) mm
重さ	約12 kg
使用温度範囲	5~35 °C
湿度	45~85 %
電源	AC100 ~240 V±10 % , 50/60 Hz (変動 4 %以内)
消費電力	約100 VA
表示部	20 桁×4 行 (液晶表示器)
通信	RS232C

価格

品名	最大圧力	Cat.No.	価格
PU713	30 MPa	6001-71300	800,000



東京営業部	TEL.03(5323)6611	FAX.03(5323)6622
大阪支店	TEL.06(6357)5060	FAX.06(6357)4580
横浜支店	TEL.045(985)7900	FAX.045(985)7901
東北営業所	TEL.024(534)2191	FAX.024(536)1518
筑波営業所	TEL.029(858)3700	FAX.029(858)3780
北関東営業所	TEL.048(667)1611	FAX.048(667)1656
千葉営業所	TEL.043(248)2441	FAX.043(248)2485
名古屋営業所	TEL.052(931)1761	FAX.052(931)1814
広島営業所	TEL.082(233)1101	FAX.082(233)1110
九州営業所	TEL.092(738)6633	FAX.092(738)6636

総合技術本部	TEL.04(2934)2121	FAX.04(2934)2128
福島工場	TEL.024(533)2244	FAX.024(534)2139

- 掲載している価格には消費税が含まれていません。
- 改良のため、型式、価格、仕様などにつきましては予告なしに変更する場合があります。あらかじめご了承ください。
- 本カタログに掲載している会社名および製品名は、それぞれ該当する各社の商標、または登録商標です。
- 本文中にはTMおよび®マークは明記していません。

本 社 〒163-1130 東京都新宿区西新宿6丁目22番1号 新宿スクエアタワー30F
 TEL.03(5323)6611 FAX.03(5323)6622
<http://www.gls.co.jp> E-mail:info@glsc.co.jp

