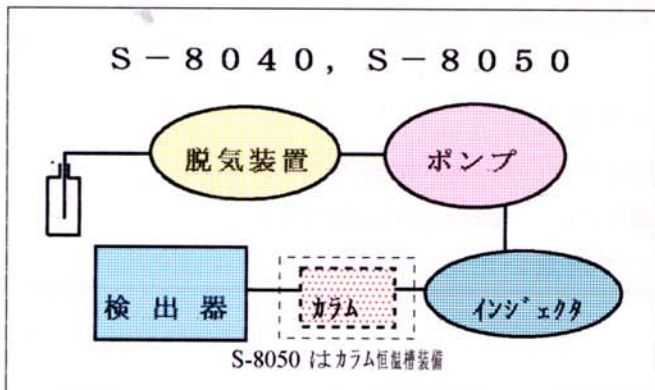


オールインワン高速液クロ

S-8040

S-8050



Soma

HPLC SYSTEM S-8040, S-8050

特長

- ・常に安定した測定が行える様に脱気装置を標準装備致しました。
- ・オールインワンタイプにすることで配線、配管作業が不要になりました。
- ・オールインワンシステムを低価格で実現しました。

仕様 ポンプ

| | | |
|------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 型名 | S-4050 | 無脈流定流量送液ポンプ |
| 流量範囲 | 0.05 ~ 4.95 mL/min | |
| 耐圧 | SUS - 35MPa (350 kg/cm ²) | PEEK - 20MPa (200kg/cm ²) |

インジェクタ

| | | |
|--------|-------------|-------------------------------------|
| 型名 | 7725 | (レオダイン製) |
| サンプル容量 | 1 μL ~ 5 mL | 耐圧 48 MPa (490 kg/cm ²) |

検出器

| | | |
|--------|-----------------|--|
| 型名 | S-3740 | プログラマブル紫外可視分光検出器 |
| 波長範囲 | 195 nm ~ 600 nm | グレーティング分光器 |
| 光源 | 重水素ランプ | |
| 試料セル | 容量 8 μL | 光路長 10mm 耐圧 4.9 MPa (50 kg/cm ²) |
| レコーダ出力 | 10mV/FS | インテグレータ出力 0.2V/ABU, 1V/ABU |

恒温槽 (S-8050 のみ)

| | |
|--------|-----------------|
| 使用温度範囲 | 室温 + 10 ~ 60 °C |
|--------|-----------------|

脱気装置

| | | | |
|--------|-----------|-------|-----------|
| 最大許容流量 | 10 mL/min | | |
| 流路数 | 2 | 接液部材質 | テフロン、PEEK |

使用条件

| | |
|----|----------------------------|
| 電源 | AC100/115/220/240V 50/60Hz |
|----|----------------------------|

| | | | |
|--------|------------|--------|-----------|
| 使用温度範囲 | 10 ~ 40 °C | 使用湿度範囲 | 40 ~ 80 % |
|--------|------------|--------|-----------|

| | |
|----|-------|
| 重量 | 30 kg |
|----|-------|

| | |
|----|---------------------------|
| 形状 | 幅 300 × 奥行 530 × 高さ 360mm |
|----|---------------------------|

オプション

| | |
|---------|------------|
| インテグレータ | クロマトコーダ 21 |
|---------|------------|

| | | |
|------|----------------------|----------------------|
| レコーダ | MDL101 (100mm 幅) 1ペン | MDL102 (200mm 幅) 2ペン |
|------|----------------------|----------------------|

| | | |
|--|----------------------|----------------------|
| | MDL201 (200mm 幅) 1ペン | MDL202 (200mm 幅) 2ペン |
|--|----------------------|----------------------|

| | |
|-----|-----------------|
| カラム | 目的に応じてご用意いたします。 |
|-----|-----------------|

株式会社 相馬光学

〒190-0182 東京都西多摩郡日の出町平井23-6

TEL 042-597-3256 FAX 042-597-3208

E-mail sales@somaopt.co.jp

Web <http://www.somaopt.co.jp>