



조작이 간편한 저유량 튜브 펌프로 회전수의 무단변속, 역회전 기능 등을 내장



PSM070AA



PSM071AA



PSM050DA

미량 정량펌프

MODEL : PSM010AA · 070AA · 150AA · 071AA · 050DA

특징

- 간편한 카세트식 튜브 홀더로 교환이 쉽습니다
- 표준형 (PSM070AA), 저속용 (PSM010AA), 고속형 (PSM150AA), 출력신호 기능 부착형 (PSM071AA)과 같이 기능에 따라 선택, 사용할 수 있습니다
- 외경 Ø3 ~ Ø6mm의 4종류 튜브를 사용할 수 있으며, 회전수는 무단변속으로 역회전도 원터치 조작으로 최적의 유량을 조정할 수 있습니다.
- 옵션으로 펌프헤드를 접속하여 2채널로도 사용할 수 있습니다
- 연속 최대 8스테이지까지 프로그램 되며 타임, 스테이지 모드를 갖추고 있습니다 (PSM050DA)

규격

| MODEL     | PSM010AA   | PSM070AA      | PSM150AA         | PSM071AA      | PSM050DA             |
|-----------|--|---------------|------------------|---------------|----------------------|
| 이 송 방 식   | 페리스타 방식  |               |                  |               |                      |
| 유 량 범 위   | 약 1 ~ 100ml/h  | 약 7 ~ 700ml/h | 약 10 ~ 1,450ml/h | 약 7 ~ 700ml/h | 약 0.6 ~ 500ml/h      |
| 최대 토출압력   | 196kPa   |               |                  |               |                      |
| 입 력 신 호   | -  |               |                  | Stop 신호       | Start, End 신호        |
| 출 력 신 호   | -  |               |                  | 중심축 1회전 1펄스   | Close, Close-Open 단자 |
| 허용 온도범위   | 0 ~ 40°C   |               |                  |               |                      |
| 모 터       | AC 속도조절 모터   |               |                  |               | Stepping 모터          |
| 채 널       | 1채널 (표준)   |               |                  |               |                      |
| 전 원       | AC100V 50/60Hz   |               |                  |               | AC90V~260V 50/60Hz   |
|           | 최대 0.25A   |               | 최대 0.4A          | 최대 0.25A      | 최대 0.2A              |
| 크 기       | 215×145×105mm  |               |                  | 90×130×170mm  | 215×145×105mm        |
| 무 게       | 약 2.5kg  |               | 약 2.9kg          | 약 2.8kg       | 3.0kg                |
| 표 준 부 속 품 | ① 실리콘 튜브<br>IDØ1.0×ODØ3.0, 0.5m, 1개<br>IDØ2.0×ODØ4.0, 0.5m, 1개<br>IDØ3.0×ODØ5.0, 0.5m, 1개<br>IDØ4.0×ODØ6.0, 0.5m, 1개<br>② 접지 어댑터 1개 ③ 전원 코드 1개 (PSM050DA만) |               |                  |               |                      |
| Option    | PS000030 펌프헤드, PS000040 펌프헤드 조인트, PS000050 스탠드 고정대<br>스탠드 고정대는 PSM010AA · 070AA · 150AA용이며, PSM071AA에는 사용할 수 없습니다  |               |                  |               |                      |