



B4AM Series

Rated Power : 12V~24VDC



Step Valve

Weight : 45g(Approx)
(Without Included lead wire)

Typical Applications

비데, 의료기기, 정수기, 자판기
및 기타장비

- 제품의 유체 이동 방향을 변경하거나 차단 시에 사용하는 밸브
- 스텝모터에 의해 그 각도 차로 각 출구의 방향을 결정하는 제품
- 표준 Lead wire 200mm
- 고객의 요청에 의한 사양 변경 가능

Specification

Data	B4AM-12V	B4AM-24V
Rated Voltage	DC 12V	DC 24V
Load current	0.24 A	0.15 A
Rated Frequency	400PPS	
Hysteresis	Within 8%	
Max Use Tolerance Pressure	1.6Kgf.cm ²	
Storage Temperature	-20 ° C ~ 60 ° C	

Data	Contents
Drive Method	PM Stepping Motor
Fluid temperature Allowance	0°C ~ 50°C (except freeze)
Operating Temperature	0°C ~ 40°C
Operating Humidity	45% ~ 85% RH

- 기타 변경 사양은 유저 사양에 따라 변경 생산이 가능합니다.
- 밸브 기밀성 : 밸브의 출구 중 지정된 하나의 출구를 개방하고 입구에 정격의 1차압을 인가 하였을 때 개방되지 않은 출구로 1분간 누설되는 세정수의 양이 30cc 이하 일 것.
- 허용 압력 : 출구 측을 모두 봉인하고 입구에 3.0Kgf/cm²의 수압을 5분간 인가 했을 시 외부로의 누설, 파괴 기타 결함이 없을 것.
- 내구성(반복구동 시험) : 입구 측에 2.0Kgf/cm² 세정수를 인가하고 3개 출구를 개폐하는 동작을 1사이클로, 주기는 약 14초로 하여 10만회 시험을 수행한 후, 조정압력의 변화, 누설, 절연상태에 이상이 없을 것.

Dimensions

Unit : mm

