



DP2 Series



Air Output : 300cc/min (No Load)

Diaphragm Air Pump

Weight : 60g(Approx)
(Without Included lead wire)

Typical Applications

비데, 의료기기, 정수기, 및 기타장비

- 제품의 기체 이동이나 기체 가압이 필요한 곳에 사용됨.
- 저소음용 다이어프램 펌프
- 표준 Lead wire 200mm
- 고객의 요청에 의한 사양 변경 가능

Specification

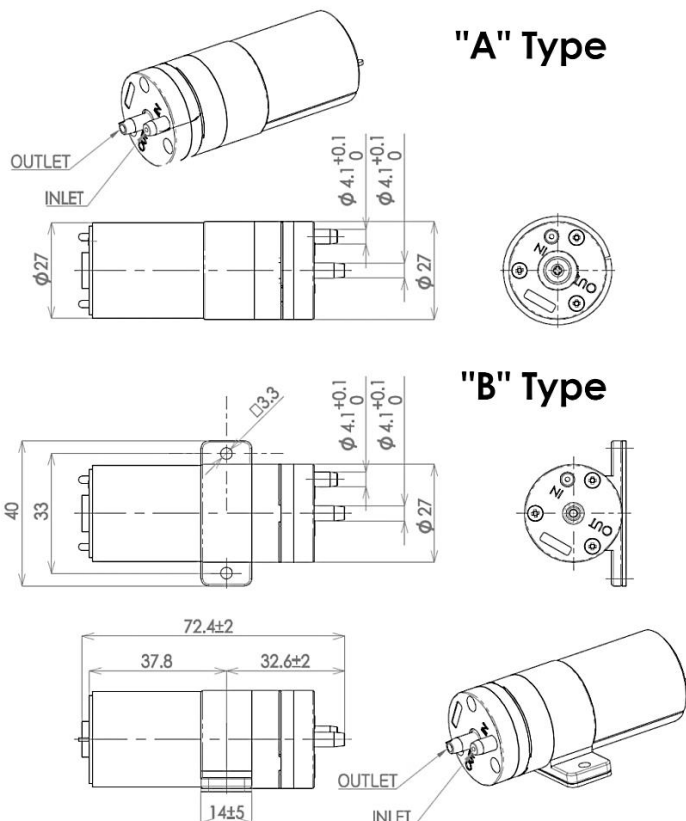
Data	DP2-06A	DP2-12A	DP2-24A
Rated Voltage	DC 6V	DC 12V	DC 24V
Operating Voltage	DC 4V ~ DC 7V	DC 6V ~ DC 14V	DC 6V ~ DC 26V
Air-Flow Rate	300cc/min. (hose inside diameter over Φ3)		
Rated load current	MAX 0.6 A	MAX 0.3 A	MAX 0.2 A
Closure Pressure	0.8 Kgf.cm ² Min		
Max pressure Allowance	1.5 Kgf.cm ² ±10%		
Noise	45 dB MAX (from 1.0m)		
Storage Temperature	-20 ° C ~ 60 ° C		

Data	Contents
Drive Method	DC Brush Motor, applied Diaphragm
Conditions of use	대기, 단시간용
Fluid temperature Allowance	'0°C ~ 50°C
Operating Temperature	'5°C ~ 60°C
Operating Humidity	45% ~ 85% RH

- 기타 변경 사양은 유저 사양에 따라 변경 생산이 가능합니다.
- 내구성(반복구동 시험) : 정격전압을 인가하여 30초 ON, 30초 OFF를 1CYCLE로하여, 총 50,000 CYCLE 구동 후, 성능 변화량은 초기치의 ±30%이내 일 것

Dimensions

Unit : mm



Option

