

● 압전식 전동기용 콘트롤러



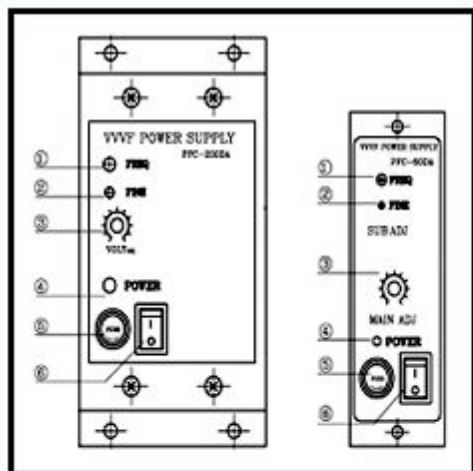
>> 개 요 >>

압전식 파츠피더용 제어기는 새로운 방식인 PWM 제어에 따른 전압, 주파수를 임의로 가변하는 소형 VVVF Power Supply 입니다. 표준기능으로서 광전 센서 등에 따른 ON, OFF 신호 단자를 갖고 DC12V~24V 중 어느것도 사용할 수 있습니다. 또 제어 전원을 내장하고 있으므로 무전압 유접점에 따른 ON/OFF 제어도 가능합니다.

>> 특 징 >>

- 외부신호 제어용 전원내장
- 콤팩트 설계

● 구조



품번

품명

- | | |
|---|----------|
| 1 | 주파수 주조정 |
| 2 | 주파수 미세조정 |
| 3 | 전압 조정손잡이 |
| 4 | 전원표시등 |
| 5 | 퓨즈 |
| 6 | 전원스위치 |

PFC-60DA PFC-120DA PFC-200DA

전압 주파수를 독립적 조절가능한
D-CLASS AMP 방식의
전원 제어장치

기능

입력

전압AC(V)

주파수(Hz)

상수

전류(mA)

출력

전압AC(V)

주파수(Hz)

전압안정도

전압AC(V)	85 ~ 265		
주파수(Hz)	50 / 60		
상수	1		
전류(mA)	60	120	200
전압AC(V)	0 ~ 250 ±10%		
주파수(Hz)	60 ~ 300 ±10%		
전압안정도	±5%이하(부하 변동에 의해서)		
외부제어방식	내장전원을 사용하는 무전압 유접점 제어 또는 외부 공급전압 <DB12~24>에 의한 무접점 제어		
사용 주위 온도	0°C~40°C (단, 결빙금지)		
사용 주위 습도	10% ~ 90% (단, 결로금지)		