



## 3/4/5 미터 소형 주차 차단기


# WPM-300/400/500



**BLDC 모터 사용**  
SMPC에서 AC/DC 출력 가능  
열림/닫힘 속도 조절 가능  
리모콘 수신 최대 100m 사용 가능  
최대 5000개 등록 가능  
LED 바 4m, 5m 호환 가능



**수동안전 해제장치**  
정전 등 전역 미공급시,  
수동안전해제장치를 돌려 차단기를  
열고 닫을 수 있습니다.



**스마트폰 어플 원격 제어 시스템**  
카메라로 방문객, 차량확인  
휴대폰 어플을 통한 원격 제어  
직관적이고 쉬운 스마트 시스템  
다양한 옵션추가로 뛰어난 확장성  
인터넷만 있으면 장소 거리 무관

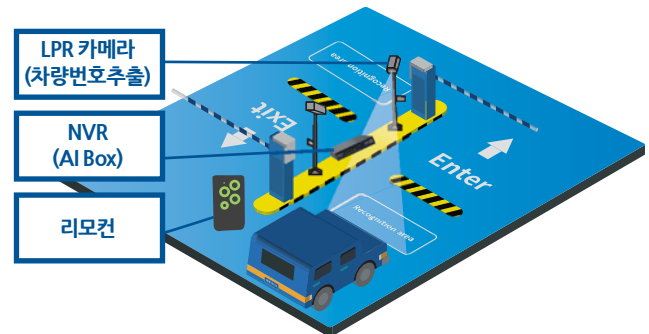


### → 제품특징

- 최저가 & 효율적인 주차관리 (빌라, 소형 아파트 등)
- 스마트폰 제어 가능
- 차량 번호 저장 (SD카드, NVR)
- 차량 번호 검색 (NVR)
- 화이트 & 블랙 리스트 관리
- LPR 카메라, AI Box, 리모컨 등의 다양한 기기 및 악세사리 연동
- 차단기 바 동작 속도 조정 가능 (1.5~8초)
- 차단기 바 좌우 변경 가능
- 전원 꺼짐 상태에서 수동으로 차단기 바 위치 조정 가능
- 원형 크랭크 암 구조로 안정적인 동작 가능
- 무선 레이더 감지기 연결을 통한 차단기 바의 개폐 가능
- 루프 감지기 연결을 통한 차단기 바의 개폐 가능
- 닫힘 지연 시간 조정 가능
- RS-485 지원

### → 기기연동

LPR 카메라, AI Box, 리모컨 등의 다양한 기기 및 악세사리 연동으로 손쉽고 효율적인 주차관리가 가능합니다.



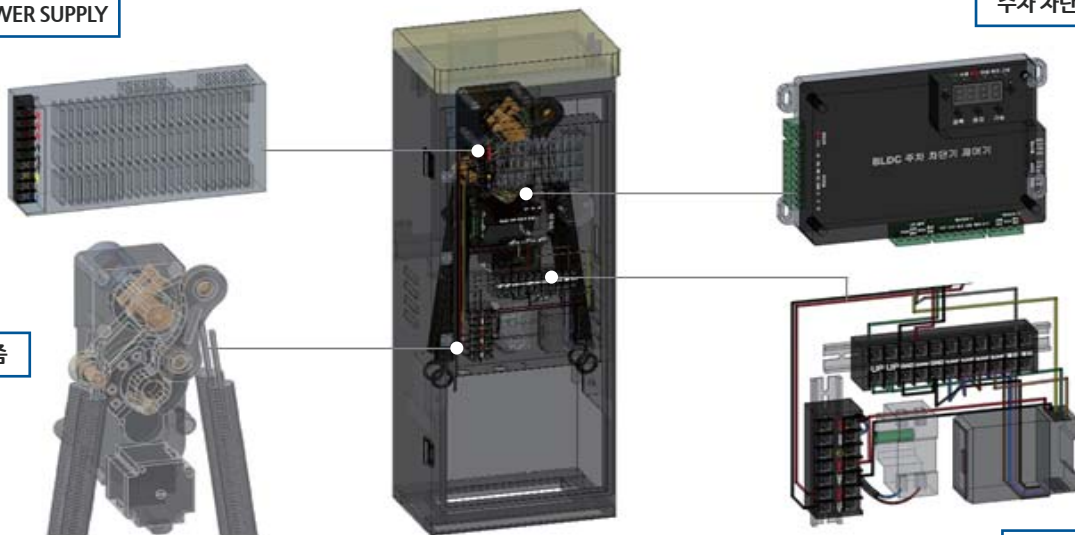
### → 내부 구조

#### DC 24V POWER SUPPLY

#### 주차 차단기 제어기

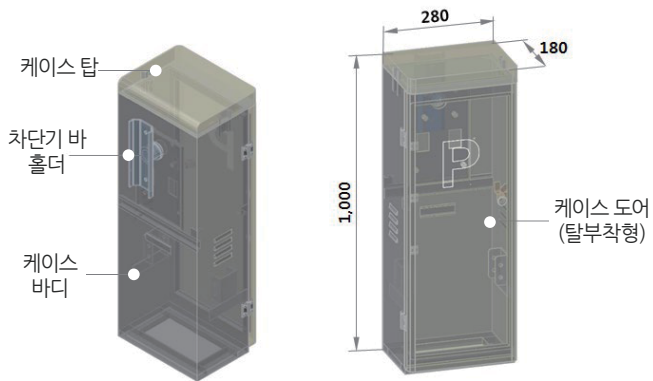
#### 매커니즘

#### 단자대 (옵션)



## → 외관도

단위: mm



## → 옵션

- 차단기 바 [3M / 4M / 5M]



- 차단기 굴절 바 [3M / 4M / 5M]



## → 주요사양

WPM-300 / 400 / 500		
사용환경	방진방수	IP44
	사용 장소	제품에 부식 발생 및 오작동을 일으킬 수 있는 기체, 액체, 먼지가 없는 환경
	사용 온도	-10℃ ~ 50℃
	작동 온도 (모터)	-35℃ ~ 85℃
	보관 온도	-20℃ ~ 60℃
	습도	90%RH이하
제품 사양	진동	20Hz이하9.80665m/s <sup>2</sup> (1G) 20~50Hz 5.88m/s <sup>2</sup> (0.6G)
	정격 전압	DC 24V
	정격 전류	8.58A
	최대 전류	9A
	정격 전력	140W
	출력 전력	56.8N.m
	최대 바 길이	5M
	동작 속도	1.5초 ~ 8초
	정격 속도	1,400 RPM
	최대 속도	1,850 RPM
	차단기 바	알루미늄 / 안전 고무 부착 / 야간 표시등 부착
릴레이 출력	COM	차단기 바가 올림 위치에 있을 경우
	올림	COM과 올림이 연결됨
	COM	차단기 바가 내림 위치에 있을 경우
	내림	COM과 올림이 연결됨
제어차단1	루프	차량 손상 방지용 루프 코일 감지기 연결 단자
	GND	GND
	정지	신호 입력 시 차단기 바는 정지되며 재동작을 위해서는 리모컨 또는 수동 동작을 시행 해야 함
	내림	신호 입력 시 차단기 바는 내림 정지되며 재동작을 위해서는 리모컨 또는 수동 동작을 시행 해야 함
	올림	신호 입력 시 차단기 바는 올림 정지되며 재동작을 위해서는 리모컨 또는 수동 동작을 시행 해야 함
	GND	GND

■ 표기된 이미지나 사양은 제품성능 개선을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.