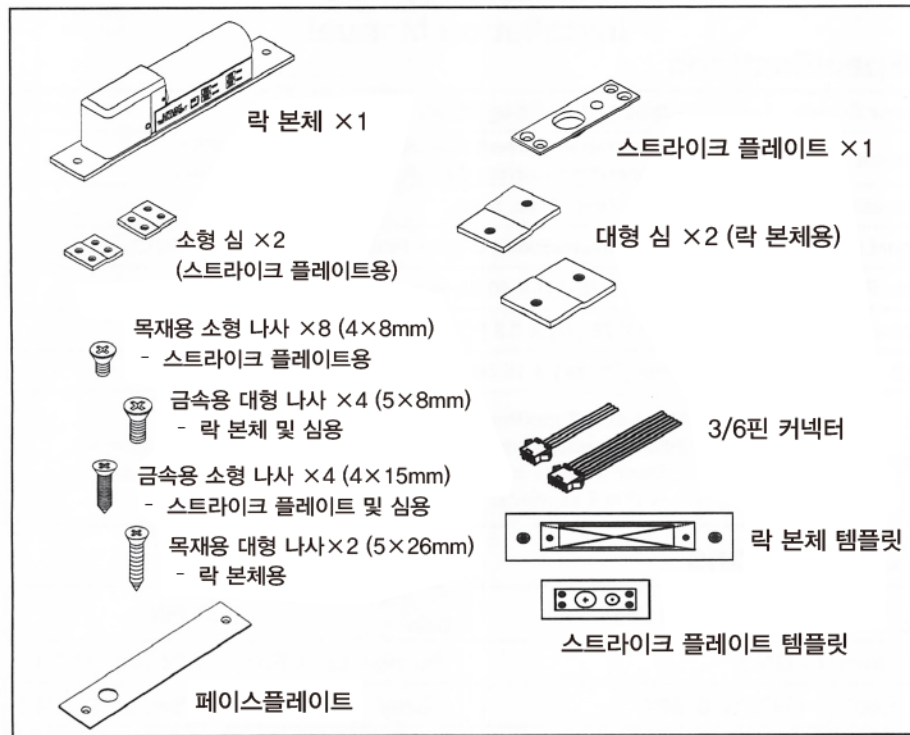
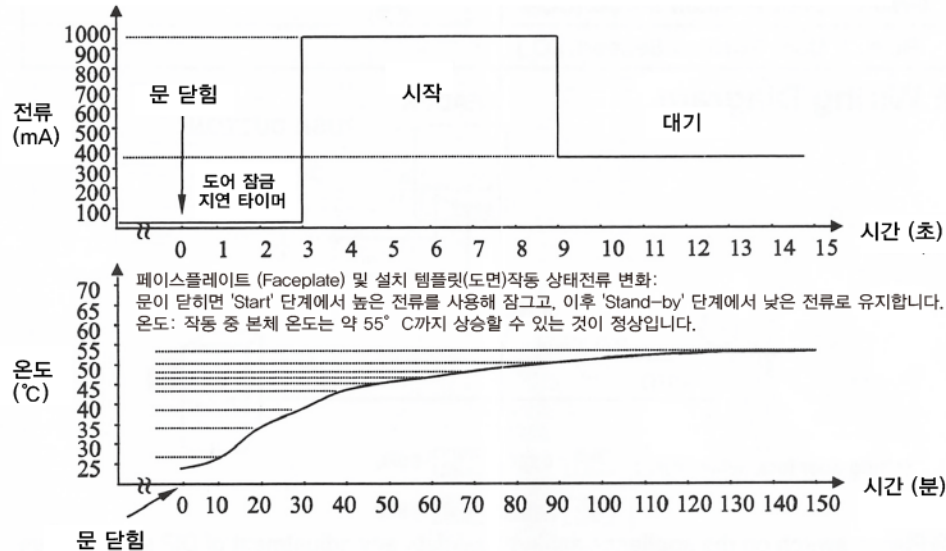


※구성품 (Accessories)

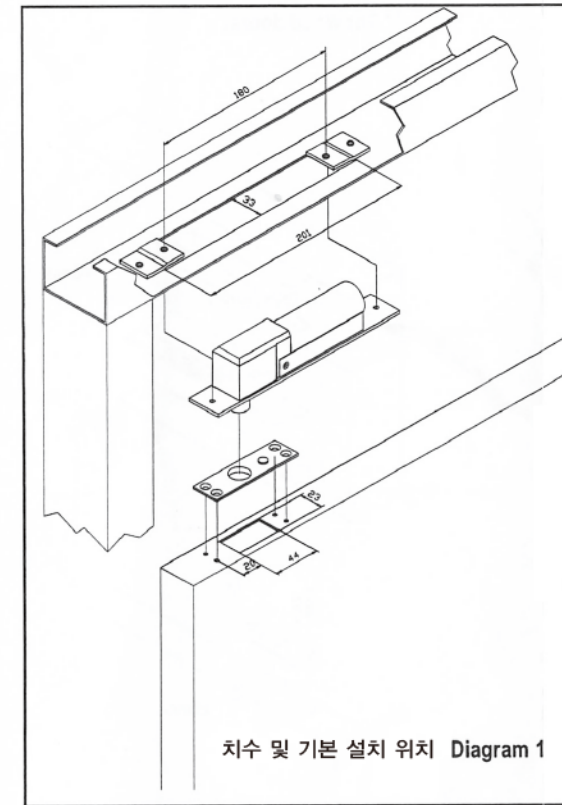


※ Current and Temperature Chart: (전류 / 온도 도표)

(측정 조건: DC 12V, 실온 25° C, 습도 60% RH)

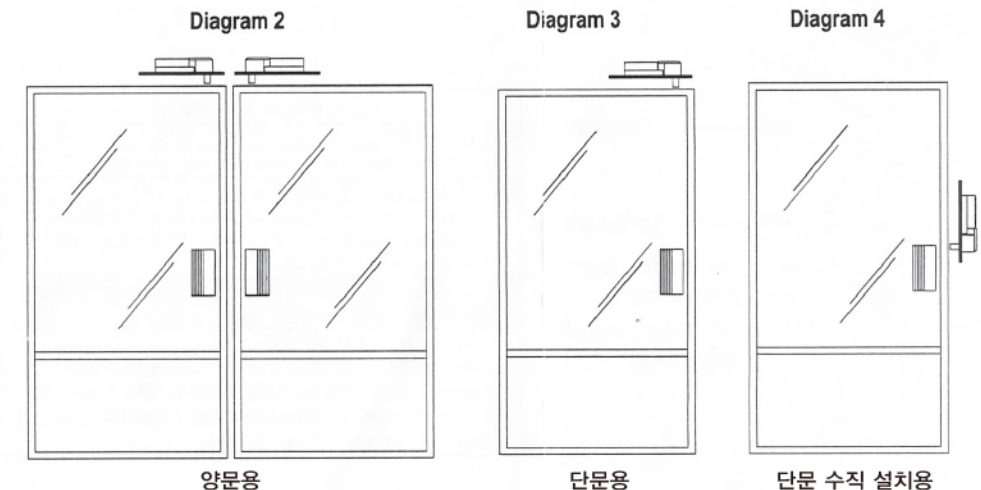


※설치 (Installation)



※설치 방법 (Installation)

다이어그램 1: 제품 치수 및 설치 구성도.
 다이어그램 2: 양개형 문(더블 도어) 설치 시.
 다이어그램 3: 외도어(싱글 도어) 설치 시.
 다이어그램 4: 수직 설치 시
 (주의: 수직 설치 시 전선은 유닛의 상단으로 나와야 합니다).



※ 설치 (Installation)

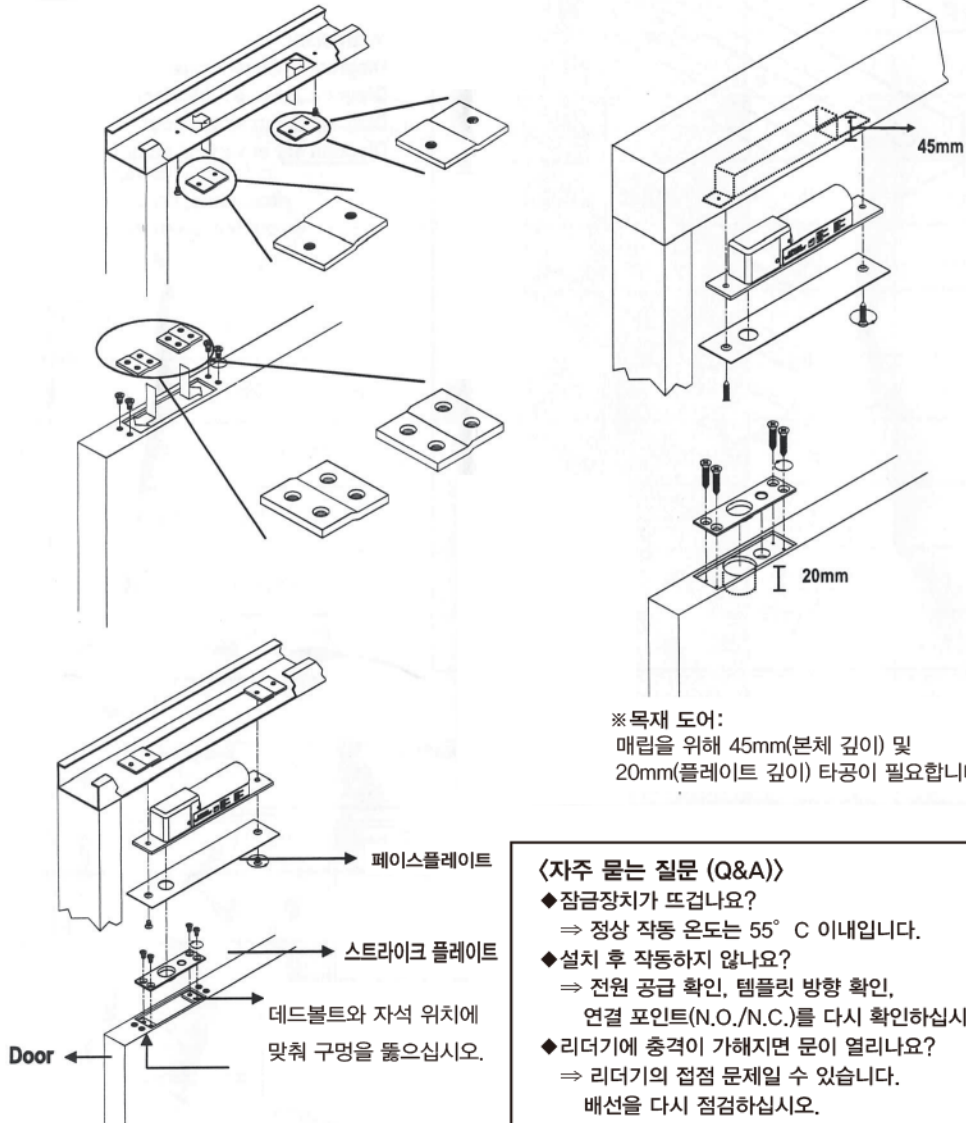
중공 금속문(Hollow metal doors)

심(Shims)의 방향을 올바르게 설치해야 합니다.

목문(Wood doors)

치수: 45mm

추가 가공 필요



〈자주 묻는 질문 (Q&A)〉

◆ 잠금장치가 뜨겁나요?

⇒ 정상 작동 온도는 55° C 이내입니다.

◆ 설치 후 작동하지 않아요?

⇒ 전원 공급 확인, 템플릿 방향 확인,
연결 포인트(N.O./N.C.)를 다시 확인하십시오.

◆ 리더기에 충격이 가해지면 문이 열리나요?

⇒ 리더기의 점접 문제일 수 있습니다.
배선을 다시 점검하십시오.

DES-200KS 패일세이프(전원 인가 시 잠김) 데드볼트락 설치 매뉴얼

※ 제품 사양 및 배선 (Specifications & Wiring)

제품 사양전원	12V DC (1A) 또는 24V DC (0.5A)
전류 소모	12V: 작동 시 900mA / 대기 시 360mA 24V: 작동 시 450mA / 대기 시 180mA
지연 시간 설정	0초, 2.5초, 5초, 9초
신호 출력	문 상태 센서(250mA) & 잠금 위치 센서(3A/125VAC)
Face 플레이트	203(L)×38(W)×40(H) mm
Strike 플레이트	90(L)×26(W)×2.5(H) mm
데드볼트 크기	16mm(길이) x 15.5mm(직경)

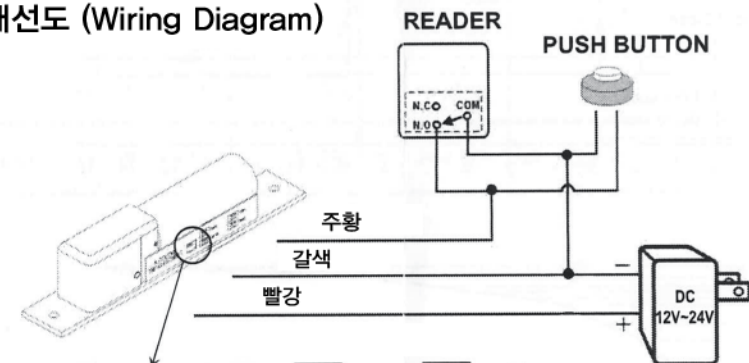
안전 조치:

1. Fail-safe 타입: 전원이 공급되어야 잠깁니다 (정전 시 열림).
2. 문 열림 버튼 입력 점접 내장 (포토 커플러 내장 도어 오픈 푸시버튼 입력 점접)
5초 이내에 문을 열지 않으면 다시 잠깁니다.

※ 배선 정보 (Connections) 색상

	색상 (6핀) 기능		색상 (3핀) 기능
갈색	- GND (접지)	보라	잠금 센서 (N.C.)
빨강	+DC 12V / 24V	회색	잠금 센서 (COM)
주황	푸시 버튼 (Push Button)	검정	잠금 센서 (N.O.)
노랑	문 센서 (N.C.)		
초록	문 센서 (COM)		
파랑	문 센서 (N.O.)		

※ 배선도 (Wiring Diagram)



지연 타이머 설정:

0 SEC. 5 SEC.

2.5 SEC. 9 SEC.

※ DIP 스위치 값을 변경한 후에는 반드시 전원을 다시 켜서 설정을 적용하십시오.