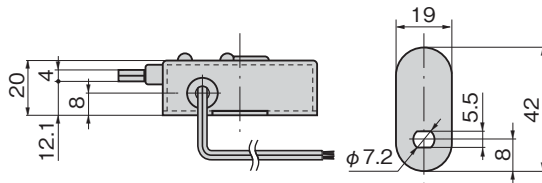
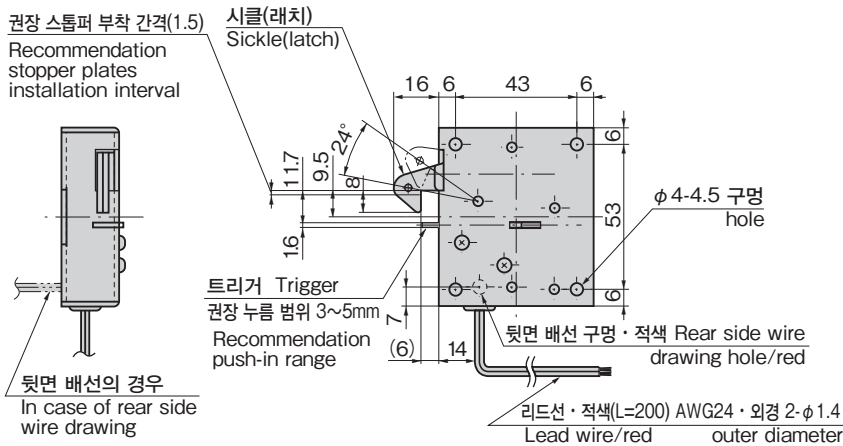
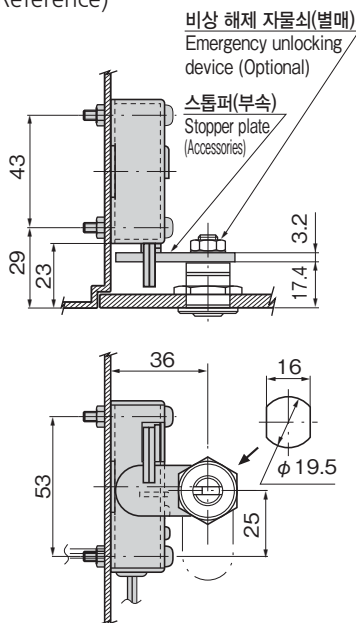




LE-36

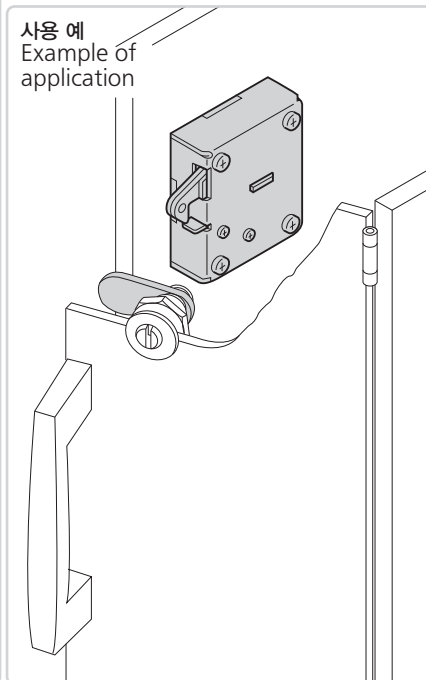


부착 참고도 Installation drawings (Reference)



권장 자물쇠 C-187-3 좌측 사양은 특수품입니다.
Recommended lock C-187-3 left-hand specification is by special order.

사용 예 Example of application



특징 Feature

- 프레임 측면 부착 타입의 전기자물쇠
- 두께 20mm의 슬림형 타입
- 통전 시 해제형
- 캠 록과 조합하여 사용함으로써 비상 시(정전 등) 키로 해제할 수 있습니다.
- Frame side attachment type.
- Thin type with 20mm in thickness.
- Energized unlocking type.
- With cam lock used together, lock can be released with a key in an emergency. (power failure for example)

사양

- 정격전압: DC24V±5%
- 소비전력: 2W(83mA)
- 통전율: 100%(연속정격)
- 재질: 케이스/냉간 압연 강판(SPCC)
래치/냉간 압연 스테인레스 강판(SUS)
- 표면 마무리: 케이스/니켈 도금(MFNI)
- 부속품: 스톱퍼
- 사용 주위 온도: -5 ~ +40°C(동결하지 않을 것)
- 사용 주위 습도: 85%RH 이하(결로가 없을 것)
- 제품질량: 220g

용도

- 키 박스·락커 등 소형 박스의 잠금/해제 관리 시스템

납기

- 표준품...납기는 문의해 주십시오

비고

- 우측 도어에 사용하십시오. (부착 참고도를 참조)
- 통전 작동 시에는 시클에 대한 부하를 제거하십시오.
- 솔레노이드에 연속 통전하면 고온(70°C 전후)이 됩니다. 손이 닿을 우려가 있는 경우에는 방열을 고려한 후 화상 방지 처치를 하십시오.
- 잠금 조작: 도어를 닫음으로써 트리거를 푸시하고 시클(래치)을 기계적으로 잠급니다.
- 해제 조작: 솔레노이드에 통전함으로써 시클(래치)의 잠금이 해제되어 도어를 앞으로 당기면 도어를 열 수 있습니다. (통전 시에만)

Specifications

- Rated voltage: DC24V±5%
- Power consumption: 2W (83mA)
- Duty cycle: 100% (continuous rating)
- Material: Case: Cold rolled steel plate (SPCC)
Latch: Cold rolled stainless steel (SUS)
- Finish: Case: Nickel plating (MFNI)
- Accessories: stopper plate
- Ambient temperature: -5°C to +40°C (non-condensing)
- Operating humidity range: 85%RH or less (non-dewing)

Specific-use

- Lock/unlock control system for compact boxes such as keybox locks

Remarks

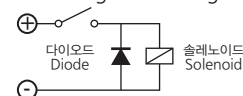
- Use on the right-hand door. (Refer to the installation diagram)
- Remove the load on the sickle (latch) when operating electrically.
- When continuously energized, the solenoid becomes hot (around 70°C). If there is a risk of it being touched, measures should be taken to prevent burns with consideration given to heat radiation.

Operating Procedure

- Locking: While door is closing, it will push the trigger key and the sickle (latch) will mechanically lock.
- Unlocking: When Solenoid is activated, sickle (latch) is unlocked. When the door is pulled, the door will open. (only when it is activated)

■접점 보호에 대하여 Contact Protection

DC 솔레노이드 역기전압 흡수 회로도
DC solenoid back-surge-absorbing circuit



다이오드 내장 솔레노이드는 상담해 주십시오.
Consult with TAKIGEN for diode-contained solenoids.

상품번호 Product No.	RoHS 10	코드 Code
LE-36	●	50130

●: RoHS10 대응품

▲: RoHS10에 대응 가능합니다.