

LE-51

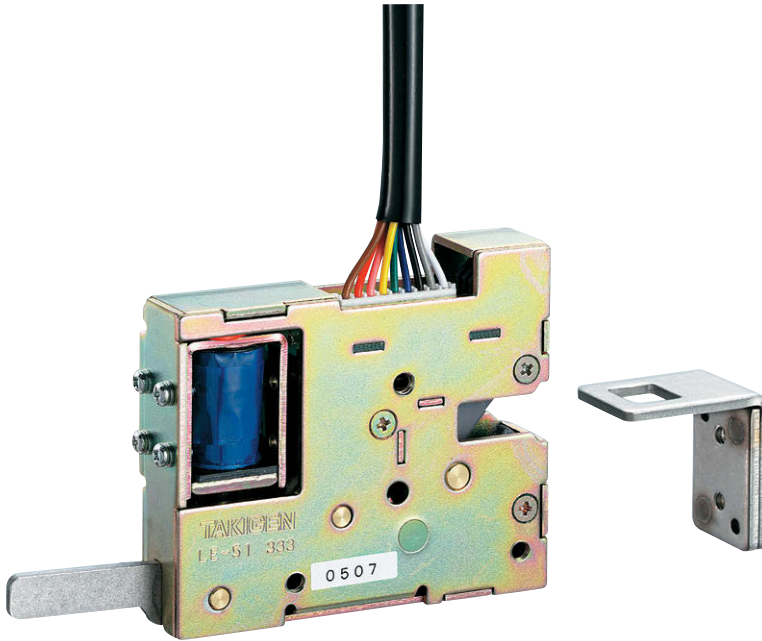
철제

전자 스내치 록

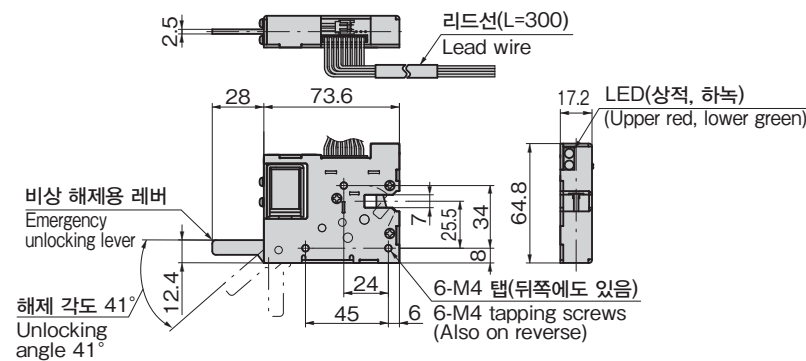
ELECTROMAGNETIC SNATCH LOCKS

특징 Feature

- 도어를 밀기만 하면 딸각하고 자동 잠금(비통전 상태 시)
- 좌우 겸용형
- 두께 17.2mm의 슬림형 타입
- 2종류의 LED 부착
- 솔레노이드(스토퍼) 및 캠의 스위치 부착
- Locks automatically when the door is pushed shut (when power is off).
- For both left- and right-side use.
- Slim type, only 17.2 mm thick.
- With two types of LED.
- With solenoid (stopper) and cam switch.



LE-51

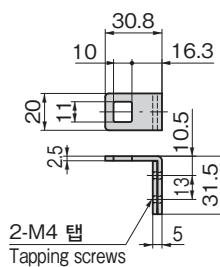
회로도
Circuit diagram[본체]
Main body

※부속된 리드선에 접속되어 있는 커넥터의 종류

- 하우징 JST: EHR-9
- 커넥터 JST: SEH-001T-P0.6

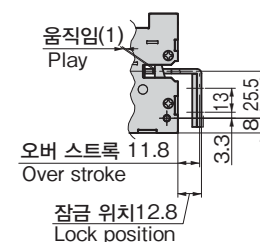
※Connector type attached on included lead wire

- Housing JST: EHR-9
- Contact JST: SEH-001T-P0.6

[캐치]
Striker

사양	<ul style="list-style-type: none"> ● 재질: 냉간 압연 강판(SPCC) ● 표면 마무리: 아연 도금 크로메이트 처리 (MFZn-C)
솔레노이드	<ul style="list-style-type: none"> ● 정격전압: DC24V(연속정격) ● 소비전력: 3W
스위치부 특성	<ul style="list-style-type: none"> ● 정격: DC30V/0.1A(저항 부하) (최소 적용 부하: DC5V/1mA)
LED	<ul style="list-style-type: none"> ● 정격: 적 DC1.95V/20mA 녹 DC2.1V/20mA ● 사용 주위 온도: -5 ~ +40°C(동결하지 않을 것)
용도	● 택배상자·락커
납기	● 특수품...납기는 문의해 주십시오
비고	<ul style="list-style-type: none"> ● 솔레노이드에 연속 통전하면 고온(70°C 전후)이 됩니다. 손이 닿을 우려가 있는 경우에는 방열을 고려한 후 화상 방지 처치를 하십시오. ● 잠금 상태에서 SW1(캠 감지: 회색), SW2(솔레노이드 감지: 흑색)에 출력(무전압)됩니다. 솔레노이드가 들어키면 SW2가 OFF되며, 캠이 분리(해제 상태)되면 SW1이 OFF됩니다.

Specifi- cations	<ul style="list-style-type: none"> ● Material: Cold rolled steel plate (SPCC) ● Finish: Zinc plating chromate treatment (MFZn-C)
Solenoid	<ul style="list-style-type: none"> ● Rated voltage: DC24V (continuous rating) ● Power consumption: 3W
Switch features	<ul style="list-style-type: none"> ● Rating: DC30V/0.1A (resistance load) (Minimum applicable load: DC5V/1mA)
LED	<ul style="list-style-type: none"> ● Rating: Red DC1.95V/20mA Green DC2.1V/20mA ● Ambient temperature: -5°C to +40°C (non-condensing)
Specific use	● Delivery drop boxes, lockers
Remarks	<ul style="list-style-type: none"> ● 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. ● In the locked state, a signal (no voltage) is output to SW1 (cam detection: Gray) and SW2 (solenoid detection: Black). When the solenoid is pulled in, SW2 turns OFF, the cam is released (unlocked) and SW1 turns OFF.

[본체·캐치 관계 치수]
Main body·Striker about related size

상품번호 Product No.	RoHS 10	제품질량(g) Mass	코드 Code
LE-51	▲	270	50294

●: RoHS10 대응품

▲: RoHS10에 대응 가능합니다.