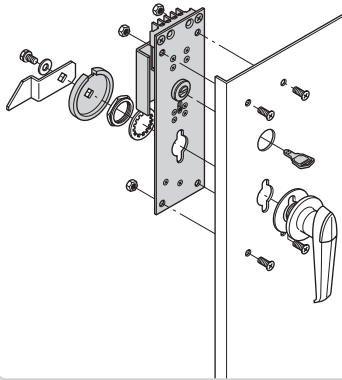


키 No.1871
Key부착 방법
Installation method

특징 Feature

- 비상 해제 기구 포함
- 솔레노이드 보호 기구 내장
- 경량 도어용 핸들부터 중량 도어용 핸들까지 가능
- 좌우 겸용형

- With emergency unlocking mechanism.
- Built-in solenoid protection mechanism.
- Applicable to lightweight to heavy door handles.
- For both left-hand and right-hand use.

사양

- 정격전압: DC100V $\pm 5\%$
- 소비전력: 2W
- 통전율: 100%(연속정격)
- 내전압: AC1500V/1분간
- 전원을 ON으로 하여 해제하는 솔레노이드 형 전기자물쇠(여자해제형)
- 사용 온도: $-5 \sim +40^{\circ}\text{C}$ (동결하지 않을 것)
- 사용 습도: 45~85%RH(결로가 없을 것)
- 최대 적용 판 두께: LE-41-1/5mm
LE-41-2/3.2mm

용도

- 전기집진장치·고압 수배전설비·공작기계·각종 플랜트

납기

- 특수품...납기는 문의해 주십시오

비고

- 핸들·스톱퍼는 별매입니다.
- 잠금/해제 신호용 스위치 부착 가능(옵션)
- 정격전압 DC100V 사양 이외에도 제작합니다.
- 정류기(LE-501)는 1434페이지를 참조하십시오.
- 본 그림은 LE-41-1의 오른손잡이용을 나타냅니다.
- 솔레노이드에 연속 통전하면 고온(70°C 전후)이 됩니다. 손이 닿을 우려가 있는 경우에는 방열을 고려한 후 화상 방지 처치를 하십시오.
- 본 그림과 동일 방향으로 부착해 주십시오.

Specifications

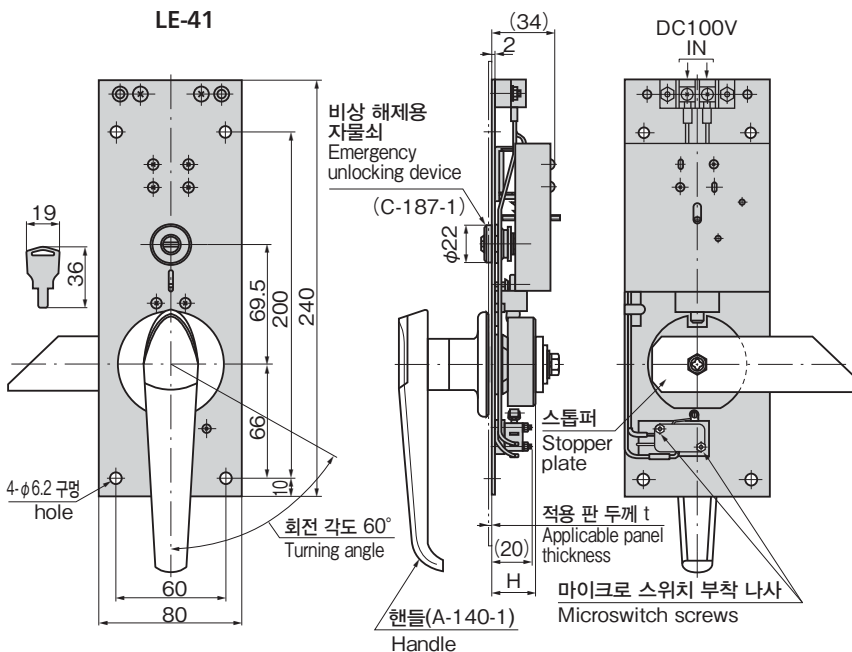
- Rated voltage: DC100V $\pm 5\%$
- Power consumption: 2W
- Duty cycle: 100% (continuous rated)
- Withstand voltage: AC1500V/one min.
- Turn power ON to unlock solenoid electric lock (excitation unlocking type)
- Operating temperature: -5°C to $+40^{\circ}\text{C}$ (non-condensing)
- Operating humidity: 45%RH to 85%RH (non-dewwing)
- Max. applicable panel thickness: LE-41-1:5mm
LE-41-2:3.2mm

Specific-use

- Electric dust collectors, high-voltage distribution facilities, machine tools and various plants

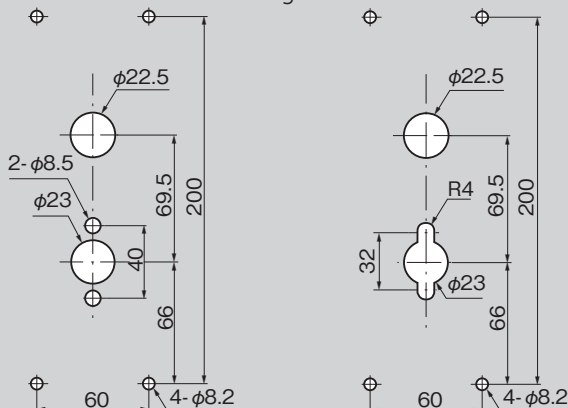
Remarks

- Handle and stopper plate are optional.
- Locking/unlocking signal switch can be attached. (optional)
- For rectifier LE-501, see page 1434.
- Drawings and LE-41-1 show the right-hand use.
- 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.
- Install in the same direction as one of the drawings.

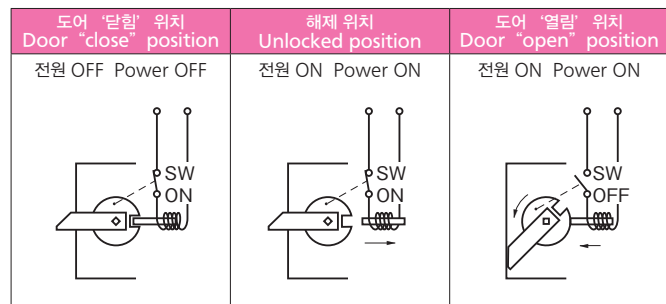


상품번호 Product No.	RoHS 10	적용 핸들 Applicable handle	t	H(핸들 뒷면~스톱퍼 사이) (Between back of panel and stopper plate)	제품질량(g) Mass	코드 Code
LE-41-1		A-140-1	~5	25-t	650	50134
LE-41-2		A-140-2·3	~3.2	(A-140-2 사용 시) 15.8-t, (A-140-3 사용 시) 16.3-t		50135

●: RoHS10 대응품 ▲: RoHS10에 대응 가능함니다.

패널 부착 치수
Panel drilling dimensions

작동도 Operation drawings



- 전원이 OFF 시에 잠금
- Locked when power is turned OFF.

- 전원이 ON으로 솔레노이드 작동 해제
- Unlocked when power is turned ON and solenoid is activated.

- 핸들을 돌리면 솔레노이드 보호 스위치가 작동하여 솔레노이드를 보호합니다.
- Solenoid protection switch is turned ON by turning handle and solenoid is protected.

전기 자물쇠
시스템솔레노이드
록메커니컬
록

SOLENOID LOCKS