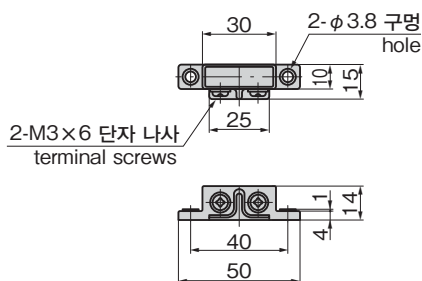


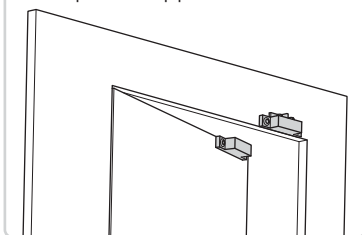


LE-124

[케이스 측
Case side]



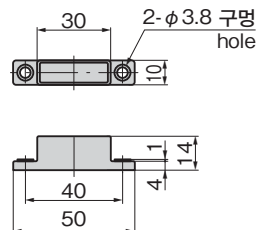
사용 예
Examples of application



유효 검출거리: 1.5mm 이내
※스위치 사이에 플레이트 등을 설치하면
검출거리가 저하합니다. 또한 철문에
사용한 경우에도 검출거리가 저하합니다.

Useful detection distance: 1.5mm or less
※If a plate or other device is installed
between switches, detection
distance will be shortened, and it's
same (detection distance shorter)
when iron door is used.

[도어 측
Door side]



상품명 Product No.	RoHS 10	제품질량(g) Mass	코드 Code
LE-124		20	50084

- : RoHS10 대응품
- ▲: RoHS10에 대응 가능합니다.

특징 Feature

- 마그네티에 의해 리드 스위치를 ON/OFF합니다. (근접 시 ON입니다)
- Lead switch ON/OFF with magnet. (ON when near-by)

사양

- 재질: ABS 수지 ● 표준색: 회색
- 정격: 최대 사용 전압 DC100V
최대 사용 전류 0.1A
최대 사용 전력 10W
(AC 사용 불가)
- 점접 회로: 1a
- 접촉 저항: 150mΩ 이하(초기치)
- 절연 저항: 100MΩ 이상(500VDC)
- 내전압: (50/60Hz 1분간)
단자-케이스 사이 AC1000V
- 내구성: 5,000만회 이상
- 사용 주위 온도: -20 ~ +60℃(동결하지 않을 것)
- 사용 주위 습도: 35~85%RH 이하(결로가 없을 것)
- 도어의 개폐 감지

응용

비고

- 스위치부에 큰 충격(80cm 이상의 높이에서
의 낙하 등)을 준 경우 작동 불량에 되는 경우
가 있으므로 주의하시기 바랍니다.
- 본 제품은 비결정성 수지재를 사용하고 있어서 풀림
방지제에 대해 적합하지 않으므로 사용하지 마십시오.

Specifications

- Material: ABS resin ● Standard color: Gray
- Rated: Max. operating voltage DC100V
Max. operating current 0.1A
Max. operating power 10W
(AC can not be use)
- Contact circuit: 1a
- Contact resistance: 150m Ω or less
- Insulation resistance: 100MΩ or more (500VDC)
- Withstand voltage: (50/60 Hz, one minute).
Between terminal and case: AC1000V
- Durability: Mechanical : 50,000,000 time or more
- Ambient temperature: -20℃ to +60℃ (non-freezing)
- Operating humidity range: 35% to 85%RH or
less (non-condensing)

Specific use

Remarks

- To sense door opening/closing
- Subjecting switch to heavy shock (e.g. falling from height of
80cm or more) may cause improper operation. Use caution.
- This product uses noncrystalline resin. It is not suitable
for thread-locking fluid so use should be avoided.