

특징 Feature

- 수지제이므로 경량입니다.
- 저비용 타입
- It's made of plastic so it's lightweight.
- Economy type.

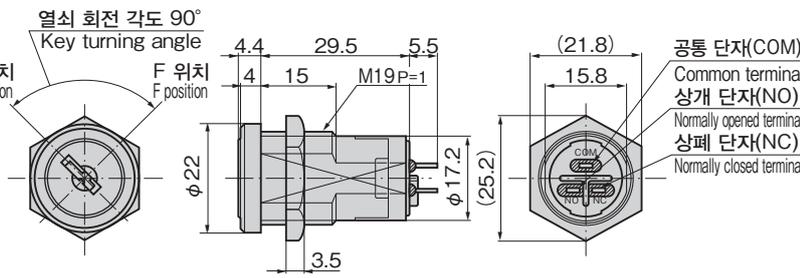


S-42-90-E-1



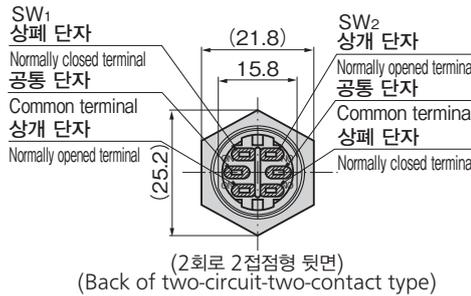
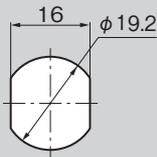
키 No.4200
Key

컨트롤 키 스위치
솔레노이드 부착 키 스위치
오퍼레이터 키 스위치
스톱퍼 부착 키 스위치
마이크로 스위치



사양	<ul style="list-style-type: none"> ● 재질: 본체/PBT/POM 키/냉간 압연 강판(SPCC) ● 표면 마무리: 본체/플레인 키/니켈 도금(MFNI) ● 열쇠 번호: 4200 ● 부속품: 키 2개 ● 제품질량: 26g
용도	● 레지스터·컴퓨터 주변기기
납기	● 표준품...납기는 문의해 주십시오
스위치부 특성	<ul style="list-style-type: none"> ● 정격: AC125V·3A(저항 부하) DC30V·3A(저항 부하) ● 최소 적용 부하: DC5V·100mA(저항 부하) ● 접촉 저항: 20mΩ 이하 ● 절연 저항: 100MΩ 이상(500VDC) ● 내전압: (50/60Hz, 1분간) 비연속 단자 사이 AC1000V 각 단자와 비충전 금속부 사이 AC1500V ● 내구성: 기계적 3만회 이상 전기적 15,000회 이상 ● 접점 재료: 은 도금 ● 사용 주위 온도: -20 ~ +70°C(동결하지 않을 것) ● 사용 주위 습도: 85%RH 이하(결로가 없을 것) ● 내진동: 10~55Hz 복진폭 1.5mm ● 내충격: 30G 이상
비고	<ul style="list-style-type: none"> ● M19 조임 권장 토크: 2.5N·m ● 열쇠가 다른 타입도 제작합니다. 문의해 주십시오.

패널 구멍 치수
Panel drilling dimensions

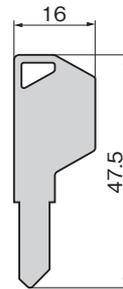


Specifications	<ul style="list-style-type: none"> ● Material: Main body: PBT/POM Key: Cold rolled steel plate (SPCC) ● Finish: Main body: Plain Key: Nickel plating (MFNI) ● Key No.: 4200 ● Accessories: Two keys ● Mass: 26g
Specific use	<ul style="list-style-type: none"> ● Registers and computer peripherals ● Rated: AC125V 3A (resistance load) DC30V 3A (resistance load) ● Min. applicable load: DC5V 100mA (resistance load) ● Contact resistance: 20mΩ or less ● Insulation resistance: 100MΩ or more (500VDC) ● Withstand voltage: (50/60 Hz, one minute) Between non-continuous terminals: AC1000V Between each terminal and non-charged metal: AC1500V ● Durability: Mechanical: 30,000 time or more Electrical: 15,000 time or more ● Contact material: Silver plating ● Ambient temperature: -20°C to +70°C (non-freezing) ● Operating humidity range: 85%RH or less (non-condensing) ● Vibration resistance: 10 to 55Hz multiple-amplitude 1.5mm ● Impact resistance: 30G or more
Switch characteristic	<ul style="list-style-type: none"> ● Recommended M19 tightening torque: 2.5N·m
Remarks	

접점 구성표
Contact structures table

● 표시의 위치는 열쇠를 탈착할 수 있습니다.
Position of mark (●) shows that key can be inserted/removed.

상품번호 Product No.	열쇠 회전 각도 Key turning angle	E 위치 E position	F 위치 F position
S-42-90-E-1 (1회로 2접점형) (one-circuit-two-contact type)	90° E 위치 E position F 위치 F position	● SW COM NO NC	● SW COM NO NC
S-42-90-EF-1 (1회로 2접점형) (one-circuit-two-contact type)	90° E 위치 E position F 위치 F position	● SW COM NO NC	● SW COM NO NC
S-42-90-E-2 (2회로 2접점형) (two-circuit-two-contact type)	90° E 위치 E position F 위치 F position	● SW ₁ COM NO NC SW ₂ COM NO NC	● SW ₁ COM NO NC SW ₂ COM NO NC
S-42-90-EF-2 (2회로 2접점형) (two-circuit-two-contact type)	90° E 위치 E position F 위치 F position	● SW ₁ COM NO NC SW ₂ COM NO NC	● SW ₁ COM NO NC SW ₂ COM NO NC



상품번호 Product No.	RoHS 10	코드 Code
S-42-90-E-1 동변 Keyed alike	●	40364
S-42-90-EF-1 동변 Keyed alike	●	40366
S-42-90-E-2 동변 Keyed alike	●	40368
S-42-90-EF-2 동변 Keyed alike	●	40370

●: RoHS 10 대응품
▲: RoHS 10에 대응 가능합니다.