



S-20-90-B-1



U.L. 등록품: No.: E245410

키 No.M0020
Key

특징 Feature

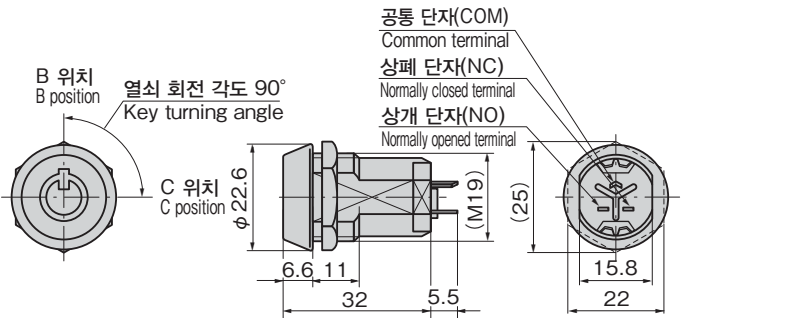
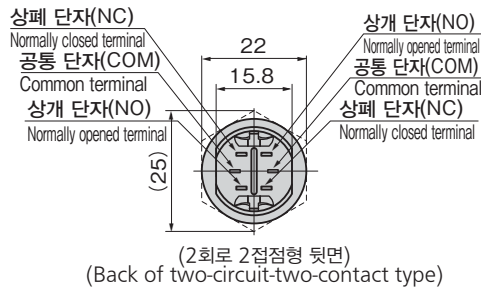
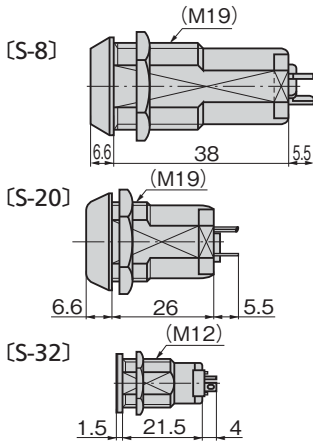
- 기존품 S-8의 콤팩트화
- 열쇠가 다른 타입이 6,000가지
- It's a compact-sized of the current S-8.
- Key differences: 6,000 sets.

사양	● 재질: 본체/패삭 황동봉(C3602BD) 아연합금(ZDC) (스텐레스 커버 포함) - 키/냉간 압연 강판(SPCC) - 패삭강 강재(SUM) ● 표면 마무리: 본체/크롬 도금(MBCr) 아연도금 크로메이트 처리(MZZn-C) 키/니켈 도금(MFNI) ● 동일한 열쇠 번호·열쇠가 다른 타입도 있습니다. ● 부속품: 키 2개 ● 제품질량: 60g
용도	● 컴퓨터 주변기기·방법, 방화 보안기기·각종 전원 스위치
스위치부 특성	● 정격: AC125V·3A(저항 부하) DC30V·3A(저항 부하) - 최소 적용 부하: DC5V·100mA(저항 부하) ● 접촉 저항: 20mΩ 이하(초기치) ● 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	● U.L. 인증품은 1회로뿐입니다. ● 잠금/해제는 자물쇠의 구조상 열쇠로 밀면서 돌려 주십시오. ● 저항 부하가 작은 타입은 문의해 주십시오.

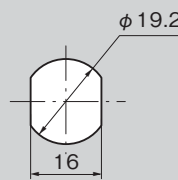
Specifi-cations	● Material: Main body: Free cutting brass bar (C3602BD) Zinc alloy (ZDC)(With stainless steel cover) Key: Cold rolled steel plate (SPCC) Free cutting steel (SUM) ● Finish: Main body: Chrome plating (MBCr) Zinc plating chromate treatment (MZZn-C) Key: Nickel plating (MFNI) ● Keyed alike and key differences are available. ● Accessories: Two keys ● Mass: 60g
Specific-use	● Computer peripherals, crimesproof and fireproof security equipment and various power switches ● 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
Switch character-istic	● 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
Remarks	● U.L. approved items are one-circuit only. ● Due to the structure of the lock, the key must be pushed in as it is turned in order to release the lock.

상품번호 Product No.	RoHS 10	코드 Code
S-20-90-B-1 동번 Keyed alike		40152
S-20-90-B-1 열쇠 다름 Key differences		40153
S-20-90-B-2 동번 Keyed alike		40219
S-20-90-B-2 열쇠 다름 Key differences		40220
S-20-90-BC-1 동번 Keyed alike		40154
S-20-90-BC-1 열쇠 다름 Key differences		40155
S-20-90-BC-2 동번 Keyed alike		40221

●: RoHS10 대응품 ▲: RoHS10에 대응 가능합니다.

S-8·S-20·S-32 비교 치수
comparison dimensions

(2회로 2접점형 뒷면)

패널 구멍 치수
Panel drilling dimensions

접점 구성표

Contact structures table

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

상품번호 Product No.	U.L. 인증품 U.L. approved	열쇠 회전 각도 Key turning angle	B 위치 B position	C 위치 C position
S-20-90-B-1 (1회로 2접점형) (one-circuit-two-contact type)	●	90°	SW COM NO NC	SW COM NO NC
S-20-90-BC-1 (1회로 2접점형) (one-circuit-two-contact type)	●	90°	SW COM NO NC	SW COM NO NC
S-20-90-B-2 (2회로 2접점형) (two-circuit-two-contact type)	×	90°	SW ₁ COM NO NC SW ₂ COM NO NC	SW ₁ COM NO NC SW ₂ COM NO NC
S-20-90-BC-2 (2회로 2접점형) (two-circuit-two-contact type)	×	90°	SW ₁ COM NO NC SW ₂ COM NO NC	SW ₁ COM NO NC SW ₂ COM NO NC

