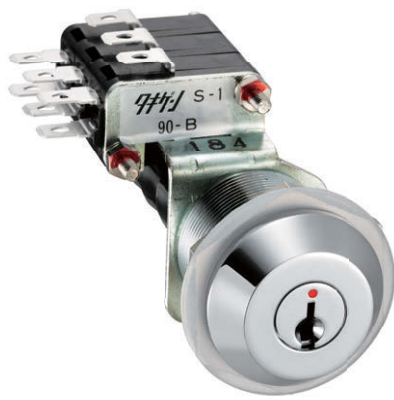
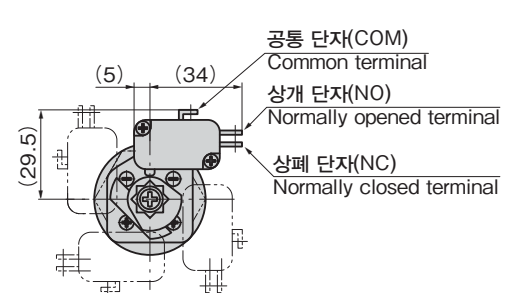
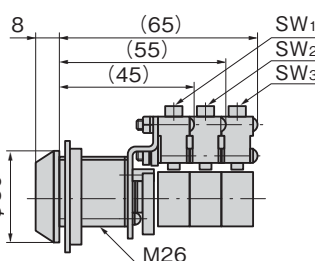
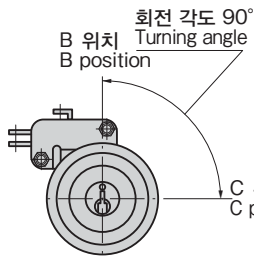
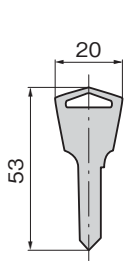
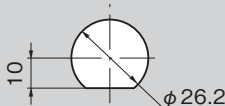




S-1-90-B-3

키 No.100
Key패널 구멍 치수
Panel drilling dimensions

분류에 대하여

S-1 키 스위치는 자물쇠와 마이크로 스위치의 조합으로 여러 종류의 키 스위치 제작이 가능하며 표준품으로 5종류가 있습니다.
상세 내용에 대해서는 1458페이지 '키 스위치 분류표'를 참조해 주십시오.
(주) 표준품 이외의 조합에 대해서도 제작합니다.

자물쇠에 대하여

동일 열쇠 번호와 열쇠가 다른 타입이 있습니다.

마이크로 스위치에 대하여

JIS C4505V형 상당의 자세한 내용은 1491 페이지 '마이크로 스위치'를 참조하십시오.

For classification

S-1 keyswitch has many various kinds with combination of lock and microswitch and the standard are five kinds. For details, see "Table of Keyswitch Classification" on page 1458.
Note: Combinations other than the standard are available.

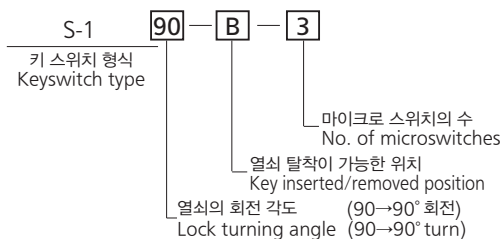
For lock

Keyed alike and key differences are available.

For microswitch

For details of JIS C4505V type or equivalent, see "Microswitches" on page 1491.

주문 방법/Order format

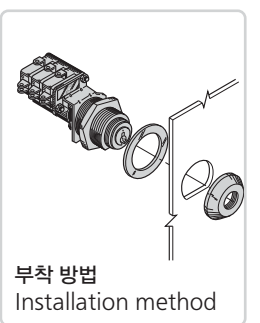


특징 Feature

- 부착이 간단
- 캠의 교환에 의해 여러 종류의 접점 구성을 얻을 수 있습니다.
- 스위치부에는 JIS C4505V형 상당품을 사용
- 마이크로 스위치는 부착판·스톱퍼·캠의 부착 방향을 바꿈으로써 가상선의 위치에 세팅할 수 있습니다.
- Easy-to-install.
- Varied contact structures can be used by changing cam.
- Switch uses JIS C4505V type or equivalent.
- Microswitch can be set at a virtual line position by changing installation plate, stopper and cam installing direction.

사양	• 재질: 본체/패삭 활동봉(C3604BD) 키/활동판(C3713P) • 표면 마무리: 본체/크롬 도금(MBCr) 키/니켈 도금(MBNi) • 부속품: 키 2개
용도	• 각종 컴퓨터·전원장치
납기	• 표준품...납기는 문의해 주십시오
비고	• 모멘터리 S-1R-45-B는 1459페이지를 참조하십시오. • 자물쇠의 회전 각도 180°, 열쇠가 다른 타입도 제작합니다.

Specifications	• Material: Main body: Free cutting brass bar (C3604BD) Key: Brass plate (C3713P) • Finish: Main body: Chrome plating (MBCr) Key: Nickel plating (MBNi) • Accessories: Two keys
Specific use	• Various computers and power supplies
Remarks	• For momentary S-1R-45-B, see page 1459.



상품번호 Product No.	RoHS 10	제품질량(g) Mass	코드 Code
S-1-90-B-1 동번 keyed alike		180	40001
S-1-90-B-2 동번 keyed alike		194	40003
S-1-90-B-3 동번 keyed alike		206	40005
S-1-90-BC-1 동번 keyed alike		180	40007
S-1-90-BC-2 동번 keyed alike		194	40009

●: RoHS10 대응품 ▲: RoHS10에 대응 가능합니다.
※기타 접점 구성은 1458페이지를 참조하십시오.
※For contact structures, see page 1458.

S-1용
For S-1

스위치부 특성

- 절연 저항: 100MΩ 이상(DC500V 메가)
- 최소 적용 부하: DC5V·160mA(저항 부하)
- 내전압: (50/60Hz, 1분간)
비연속 단자 사이 AC1000V
각 단자와 비충전 금속부 사이 AC2000V
- 내진동: 10~55Hz 복진폭 1.5mm
- 내충격: 300m/S²
- 초기 접촉 저항: 15mΩ 이하
- 사용 주위 온도: -25 ~ +105°C(동결하지 않을 것)
- 사용 주위 습도: 85%RH 이하(결로가 없을 것)
- 내구성: 기계적 5,000만회 이상
전기적 10만회 이상
- 인증 규격: U.L.

※특주 스위치로 고용량형(AC250V 21A)도 장착 가능합니다.

Switch
character-
istic

- Insulation resistance: 100MΩ or more
(DC500V mega)
- Min. applicable load: DC5V·160mA
(resistanced load)
- Withstand voltage: (50/60 Hz, one minute)
Between non-continuous terminals: AC1000V
Between each terminal and non-charged
metal: AC2000V
- Vibration resistance: 10 to 55Hz multiple-
amplitude 1.5mm
- Impact resistance: 300m/S²
- Initialization contact resistance: 15mΩ or less
- Ambient temperature:
-25 to +105°C (non-freezing)
- Ambient humidity:
85%RH or less (non-condensing)
- Durability:
Mechanical: 50,000,000 times or more.
Electrical: 100,000 times or more
- Approved standard: U.L.

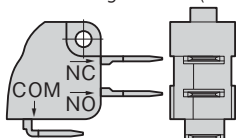
■정격/Rated

타입 Type	항목	정격전압(V) Rated voltage	저항 부하(A) Load resistance
High-capacity 고용량형	21A (특주) (custom-made)	AC 250	21
		DC 125	0.6
		250	0.3
Standard type 표준형	16A (표준) (standard)	AC 250	16
		DC 125	0.6
		250	0.3

■단자 모양/Shape of terminals

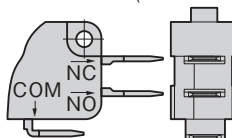
●납땜 단자(표준품)

Soldering terminal (standard)



●탭 단자(특주품)

Tab terminal (custom-made)

컨트롤 키
스위치슬라이드
부착 키스위치오퍼레이터
키 스위치스톱퍼 부착
키 스위치MICROSWITCHES
마이크로
스위치