

Ø22 시리즈

4-7

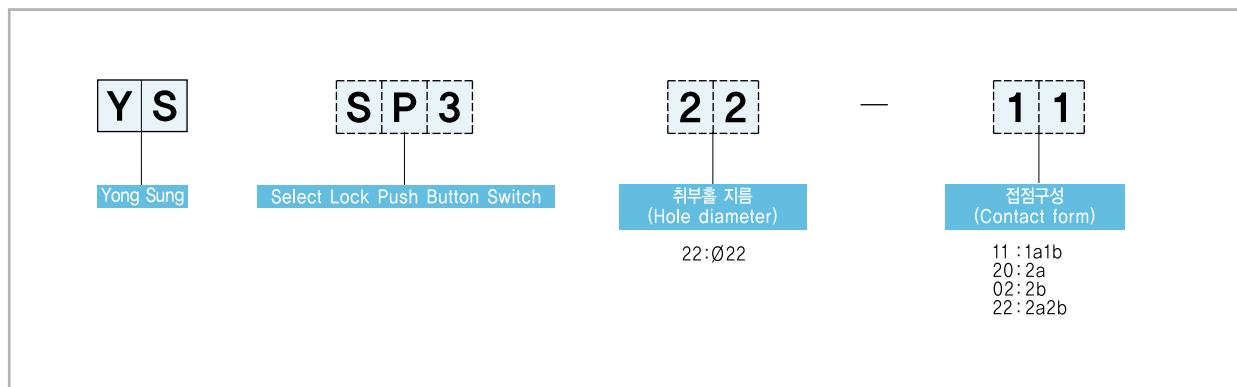
셀렉트 락 누름 버튼 스위치

Select Lock Push Button Switch



IP 56

형식 구분도 | Type Classification Diagram |



특징 | Features |

- 90° 회전 락킹 및 누름버튼 혼합구조입니다.
- 1a1b를 기본으로 2a, 2b, 2a2b까지 제작됩니다.
- 단자카바를 투명재질로 제작하여 동작상태를 육안으로 확인할 수 있습니다.
- 단자보호 Cover 사용으로 안전 보호될 수 있습니다.
- Both of 90° rotated rocking and pushing function.
- Various contact composition is 1a(NO), 1b(NC), 2a, 2b and 2a2b.
- Inside operation can be shown through transparent terminal cover.
- Protected by terminal protection cover.

성능 개요 | Performance Summary |

기계적수명 (Mechanical lifetime)	500,000회 이상 (Above 500,000 times)
전기적수명 (Electrical lifetime)	100,000회 이상 (Above 100,000 times)
접촉저항 (Contact resistance)	50mΩ 이하(초기치) (Below 50mΩ initial value)
절연저항 (Insulation resistance)	100MΩ 이상 (Above 100MΩ, DC 500V.Meg)
내전압 (Withstand voltage)	AC 2,500V/min
사용주위온도 (Ambient temperature)	-20℃ ~ +55℃
상대습도 (Relative humidity)	45 ~ 85%

부품 재질 | Part Materials |

부품 (Part)	재질 (Materials)
홀더 (Holder)	아연 합금 (Zinc alloy)
링 (Ring)	알루미늄 합금 (Aluminium alloy)
가이드 (Guide)	알루미늄 합금 (Aluminium alloy)
손잡이 (Handle)	내열성 ABS 수지 (Heat resistance ABS resin)
몸체 (Body)	PC 수지 (Polycarbonate resin)
카바 (Cover)	PC 수지 (Polycarbonate resin)
캡 (Cap)	PC 수지 (Polycarbonate resin)
스토퍼 (Stopper)	PC 수지 (Polycarbonate resin)
샤프트 (Shaft)	아세탈 수지 (Acetal resin)
기어 (Gear)	아세탈 수지 (Acetal resin)
단자 (Terminal)	황동 (Brass)
접점 (Contact)	은 (Silver)

Ø22
시리즈

접점 정격 | Contact Rated |

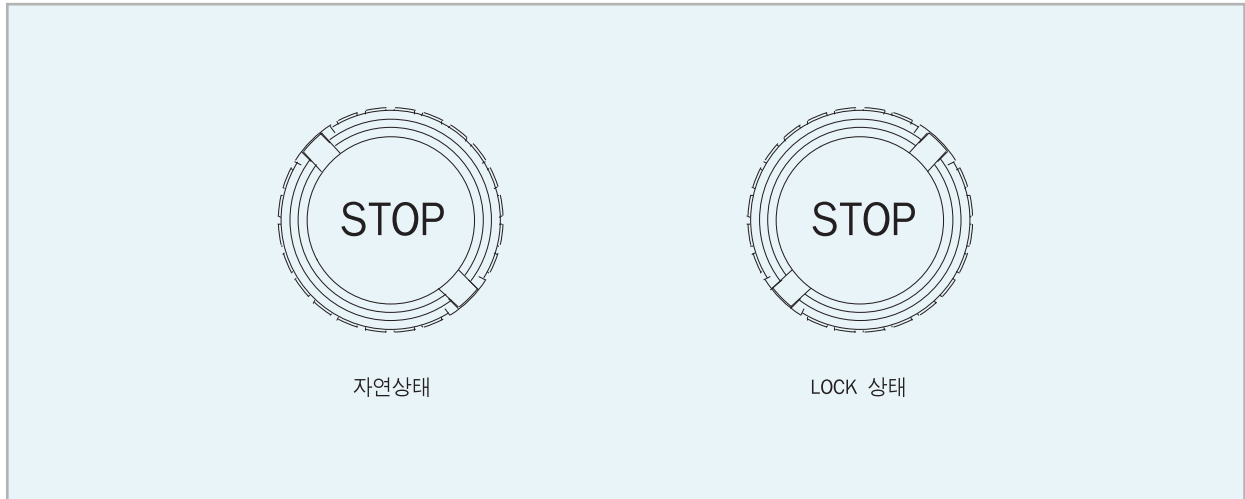
정격절연전압(Ui) (Rated insulation voltage)			AC600V, DC250V			
정격통전전류(Ith) (Rated conductive current)			10A			
정격전압(Ue) (Rated voltage)			24V	110V	220V	440V
정격전류 (Ie) (Rated current)	교류 AC	저항부하 (AC 12) (Resistive load)	10A	10A	6A	3A
		유도부하 (AC 15) (Inductive load)	10A	2.4A	1.2A	0.5A
	직류 DC	저항부하 (DC 12) (Resistive load)	10A	2.2A	1.1A	—
		유도부하 (DC 13) (Inductive load)	5A	1.1A	0.6A	—

사용시 주의사항 | Remarks in Use |

- 배선시 동작회로를 확인바랍니다.
- 패널 부착시 핸들 및 스토퍼에 무리한 힘을 가하지 마십시오.
- 손잡이 동작 방향을 확인바랍니다.
- 안전보호 필요시 반드시 단자 보호판을 부착 사용하십시오. (별도 주문사항)
- Check operating circuit during wiring.
- Do not force excessively handle and stopper into panel.
- Check operating direction of handle.
- Recommended to use terminal cover for extra safety. (Additional order)

######

손잡이 동작 방향 | Direction of Handle |



Ø22
시리즈

판넬 가공 치수 | Cut-out Dimension |

(unit : mm)

