

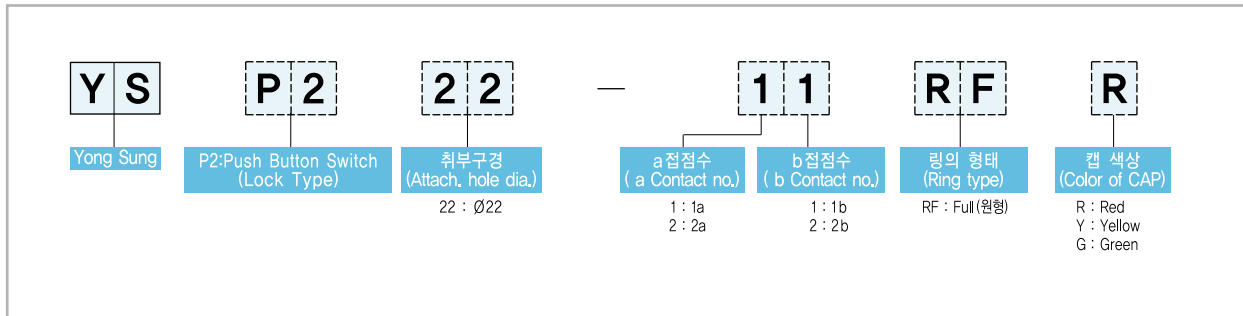
Ø22 시리즈

4-8

푸쉬 락 스위치
Push Lock Switch

■  ■  ■  ■ IP 56

형식 구분도 | Type Classification Diagram |



Ø22
시리즈

특징 | Features |

- 하부 착탈 부착방식으로 개발되어 하부연결이 간편합니다.
- a접점 하부와 b접점 하부 분리가 가능합니다.
- Easy to combine and under part.
- Possible to separate of A and B contract.

성능 개요 | Performance Summary |

절연저항 (Insulation resistance)	Above 100M Ω (DC 500V meg)
접촉저항 (Contact resistance)	Below 50m Ω (Initial value)
내전압 (Withstand voltage)	AC 2500V/min (60Hz)
기계적수명 (Mechanical lifetime)	Above 500,000 times (20 times/min)
전기적수명 (Electrical lifetime)	Above 100,000 times (20 times/min)
사용주위온도 (Ambient temperature)	-20℃ ~ +55℃
상대습도 (Relative Humidity)	45 ~ 85%

부품 재질 | Part Materials |

부품 (Part)	재질 (Materials)
하부 (Contact block)	PC 수지 (Polycarbonate resin)
홀더 (Holder)	PC 수지 (Polycarbonate resin)
접점 (Contact)	은접점 (Silver contact)
단자 (Terminal)	황동 (Brass)
볼트 (Bolt)	탄소강 (Carbon steel)
캡 (Cap)	PC 수지 (Polycarbonate resin)
링 (Ring)	ABS 내열 수지 (Heat resistance ABS resin)

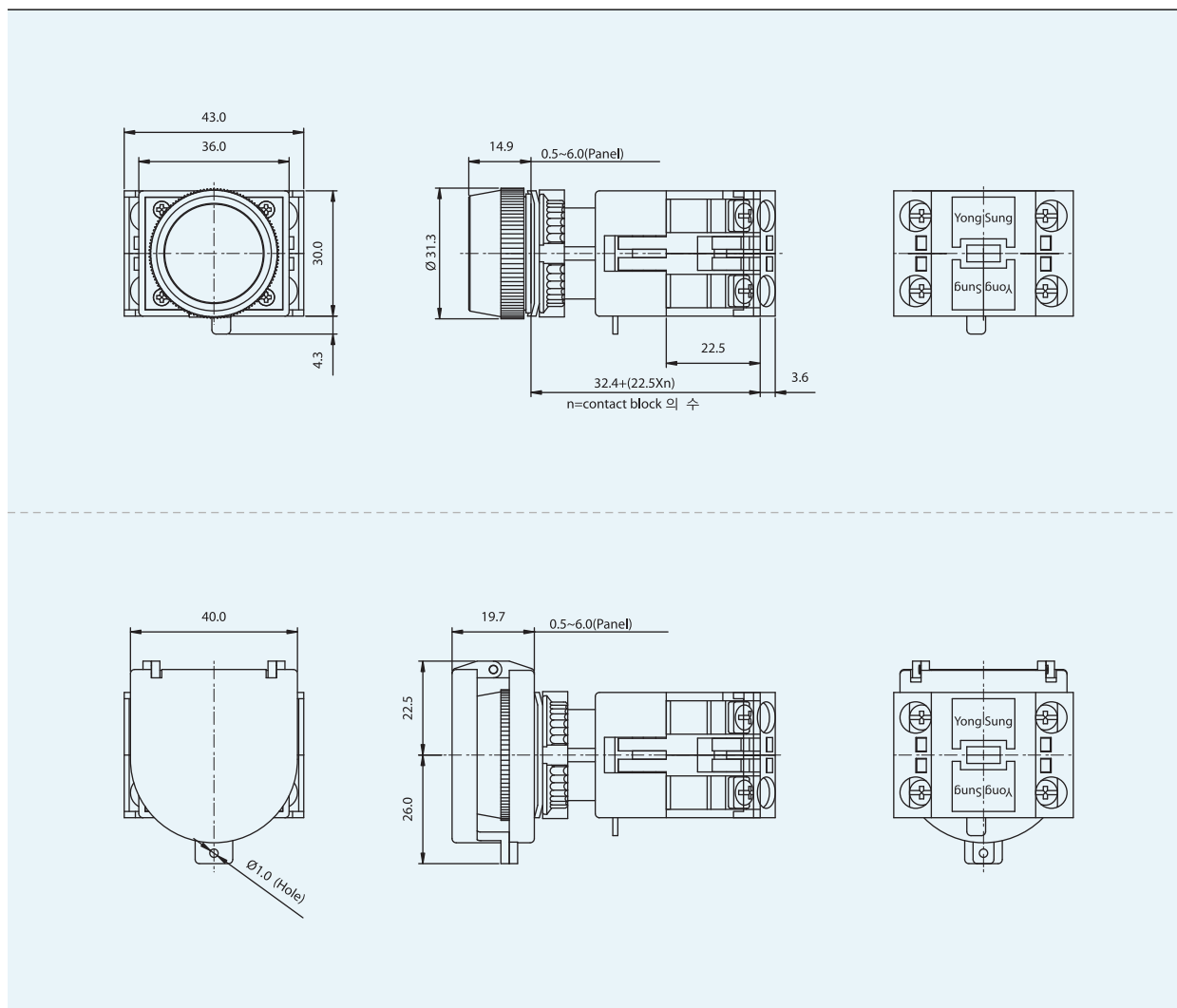
정격 | Rated |

정격절연전압 (Rated insulation voltage)		AC600V, DC250V		
정격통전전류 (Rated conductive current)		15A		
AC	정격사용전압 (Rated voltage)	110V	220V	440V
	저항부하 (Resistive load)	10A	6A	3A
	유도부하 (Inductive load)	2.4A	1.2A	0.5A
DC	정격사용전압 (Rated voltage)	110V	125V	220V
	저항부하 (Resistive load)	2.2A	1.9A	1.1A
	유도부하 (Inductive load)	1.1A	1.0A	0.4A

Ø22
시리즈

외형 / 치수도 | Shape / Dimension Drawing |

(unit : mm)



#