

5

B형 시리즈 B-TYPE SERIES

5-1 표시등 (B형)

5-2 조광형 누름 버튼 스위치 (B형)

5-3 조광형 로타리 스위치 (B형)

5-4 누름 버튼 스위치 (B형)

5-5 로타리 스위치 (B형)

5-6 키 스위치 (B형)

5-1 Pilot Lamp(B-type)

5-2 Illuminated Push Button Switch(B-type)

5-3 Illuminated Rotary Switch(B-type)

5-4 Push Button Switch (B-type)

5-5 Rotary Switch (B-type)

5-6 Key Switch (B-type)

5-1

표시등 (B형) Pilot Lamp (B-Type)

■ IP44 보호구조
(Protection)

■  File No. E242380

형식 구분도 | Type Classification Diagram |

LED TYPE

Y S

Yong sung

B P L

표시등 (B형)
Pilot Lamp (B-type)

2

취부구경
(Attach. hole dia.)
2 : Ø25

A L

사용방식
(Using Method)
AL : AC LED
DL : DC LED

1 1

정격전압
(Rating Voltage)
06 : AC/DC 6V
24 : AC/DC 24V
48 : AC/DC 48V
11 : AC/DC 110V
12 : AC 120V/DC 125V
22 : AC/DC 220V

R

LED색상
(Color of LED)
R : Red
Y : Yellow
G : Green
O : Orange
W : White
N : Navy Blue

BULB TYPE

Y S

Yong sung

B P L

표시등 (B형)
Pilot Lamp (B-type)

2

취부구경
(Attach. hole dia.)
2 : Ø25

O

사용방식
(Using Method)
O : Overall-Voltage
Type
T : Bulb Type
(6.3V 1W Only)

0 6

정격전압
(Rating Voltage)
Overall-Voltage Type
06 : 6.3V 1W
24 : 24V 1W
Bulb Type
11 : 110V
22 : 220V
38 : 380V
44 : 440V
(AC : 50/60Hz)

R

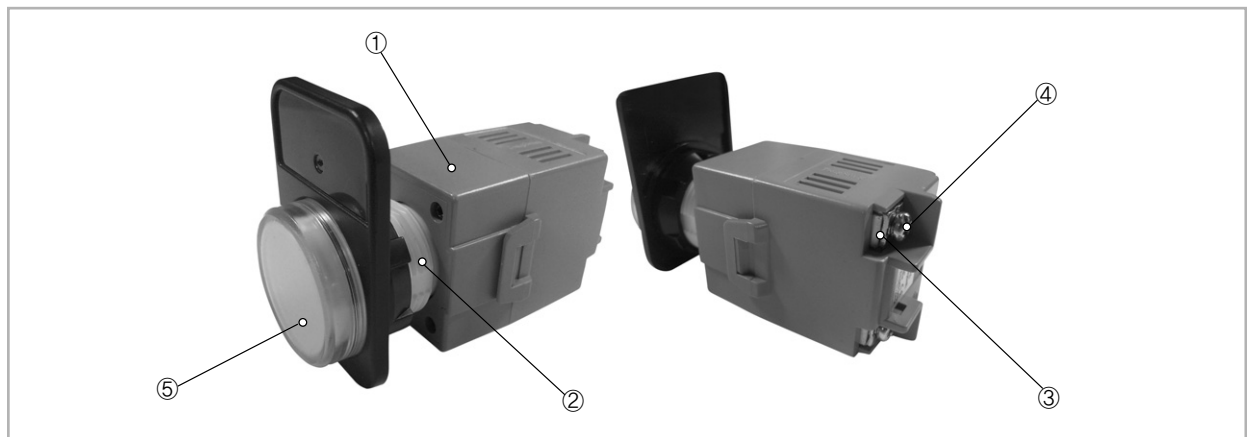
CAP색상
(Color of CAP)
R : Red
Y : Yellow
G : Green
O : Orange
W : White
N : Navy Blue
T : Transparence

제품 특징 및 구조 | Features and Structure of Product |

- 별도의 Lock Ring을 사용합니다.
- 별도의 칼라판을 교환하게 되어 있습니다.
- 원터치 탈착방식
- 보수 및 교체가 편리 (전면 LED 교체 가능)
- Using separate Lock Ring.
- It can be changed to additional color plate.
- One-touch separation type.
- Easy for repair and replacement. (Front LED can be changed)

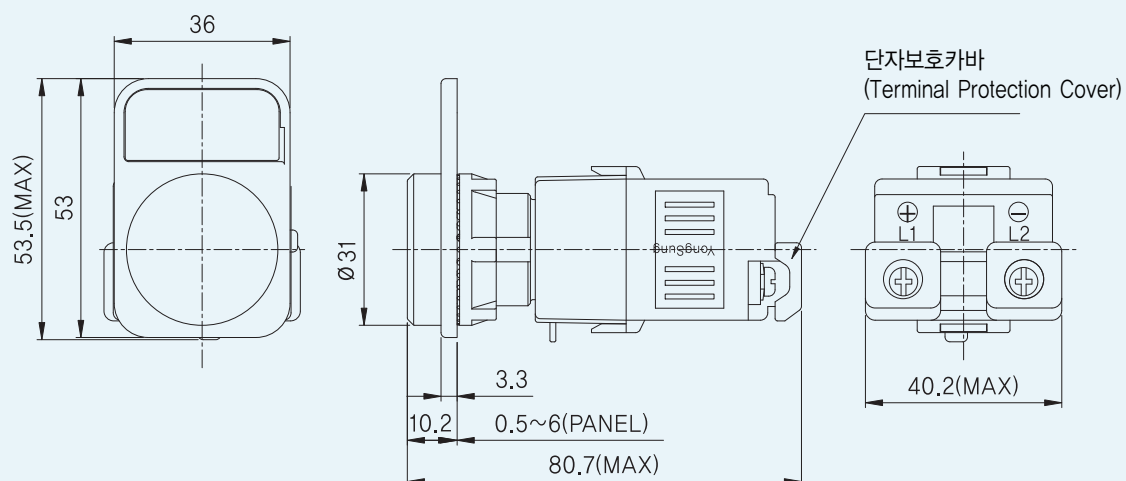
부품 재질 | Part Materials |

No	부 품 (Part)	재 질 (Materials)
1	몸 체 (Body)	ABS 내열 수지 (Heat resistance ABS resin)
2	홀 더 (Holder)	PC 수지 (PC Resin)
3	단 자 (Terminal)	황 동 (Brass)
4	볼 트 (Bolt)	탄소강 (Carbon Steel)
5	캡 (Cap)	아크릴 수지 (PMMA Resin)



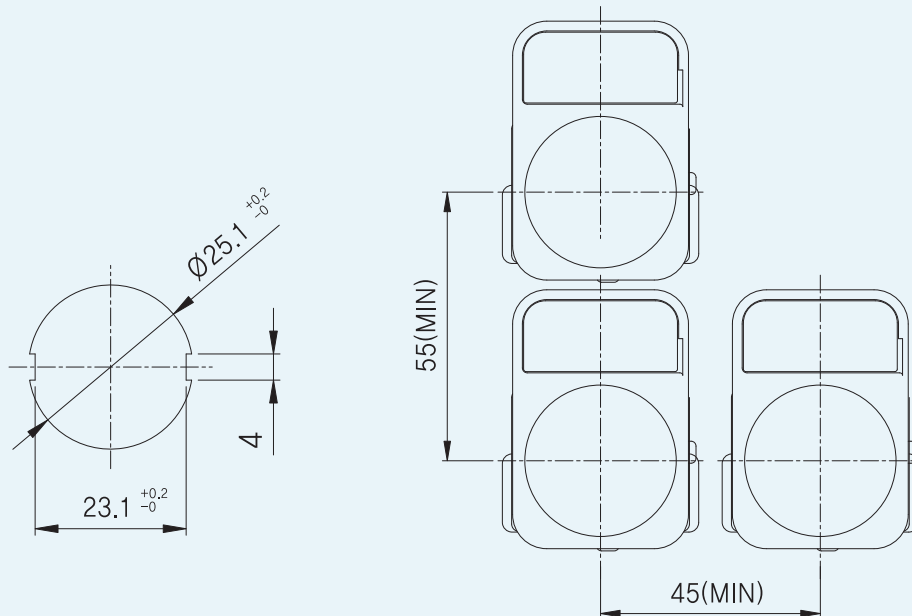
램프 정격 | Lamp Rating |

	LED TYPE	전전압식 (Overall-voltage type)	전구식 (BULB type)
정격 전압 (Rating voltage)	AC/DC 6V, 24V, 48V, 110V, 220V, AC120V/ DC125V	AC/DC 6.3V, 24V	AC 110V, 220V, 380V, 440V
2차 전압 (Secondary voltage)	24V (6V 제외) (Exception of 6V)	-	5.5V
램프 정격 (Lamp voltage)	Below 20mA	6.3V 1W, 24V 1W	6.3V 1W



판넬 가공치수, 부착 간격도 | Cut-out Dimension, Attachment Interval Diagram |

(unit : mm)



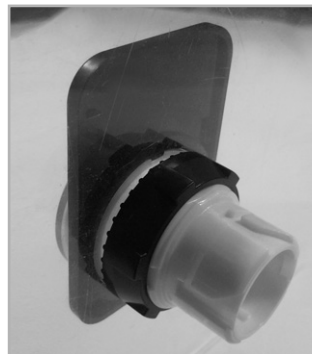
※ 판넬 가공치수는 도장두께 0.12mm이하 기준임.

Panel cutting dimension is under 0.12mm of coating thickness.

제품 부착 방법 | Panel Attachment Method |



(1) 트랜스부 레바를 밀어 홀다부 분리한다
(Disassemble the holder part to
push lever of trans part)

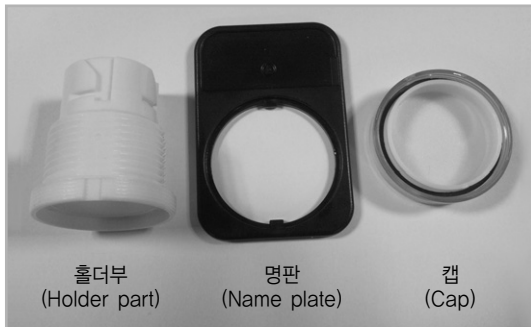


(2) 홀다부 체결링을 분리후
판넬에 조립한다
(Disassemble the conneting
ring, assemble it into
the panel)

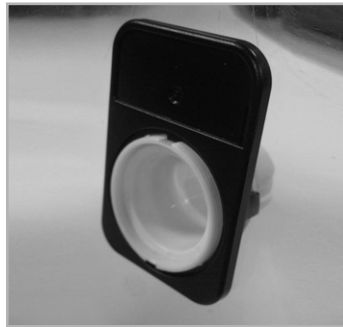


(3) 트랜스부를 홀다부에 밀어 끼운다
(Push the trans part into the
holder part)

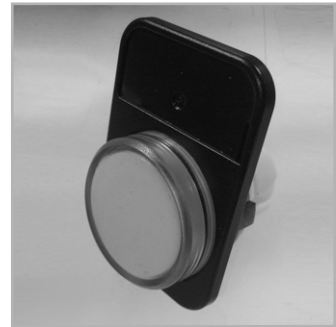
명판 부착 방법 | How to Assemble Nameplate |



(1) 홀더부에서 캡을 분리한다
(Disassemble the cap from the holder part)



(2) 홀더부 판넬에 고정 후
전면에서 홈에 명판을 끼운다
(Fix it holder part of panel, push
it at the front of groove)



(3) 캡을 우측으로 돌려
조인다
(Turn the cap to the right
side to joint)

▶ 명판 분해 방법은 조립의 역순 (The way to disassemble is inverse order of assemble)

※ 배선시에는 항상 전기 안전사고에 주의 하십시오.

(Be careful safety accident whenever you wire.)

※ 판넬 조립 시 무리한 힘으로 잠금링 조임 시 제품에 변형이 갈 수 있으므로 적당한 힘으로 조이시기 바랍니다.

(Do not tight lock ring by strong force when you install it on panel.)

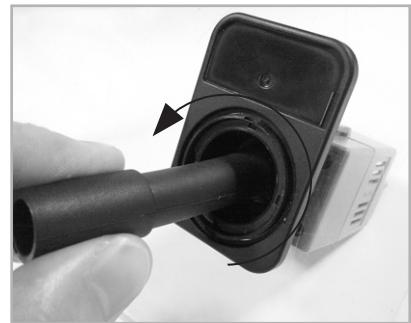
LED 램프 교체 방법 | How to Replace the LED Lamp |



(1) 전면캡 반시계 방향으로
회전하여 캡을 제거
(Remove the CAP to turn
counterclockwise)



(2) LED 램프 교체 공구로
LED 램프에 삽입
(Insert it into Lamp of LED
with remover)



(3) LED 공구를 반시계 방향으로
회전시켜 LED 램프 분리
(Remove the LED lamp to turn it
counterclockwise)



(4) 분해 역순으로 LED 조립
(Inverse order of assemble in order
to assemble LED)

▶ 조립 방법은 분해의 역순

(The way to disassemble is inverse order of assemble.)