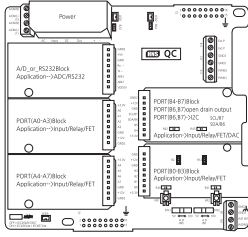
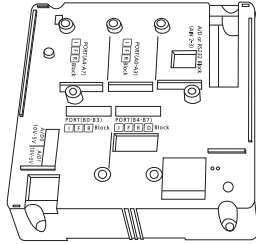


## 1 구성품 확인

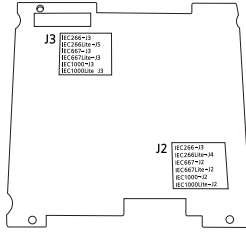
Smart I/O - II Base Board 1EA, 하부케이스 1EA, 하부보호케이스 1EA, 상부케이스 1EA, 볼트류, IDC Cable Set (Extension Port - I), Smart I/O - Block (\*별도구매)



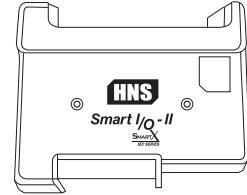
[Smart I/O - II]



[하부케이스]



[하부보호케이스]

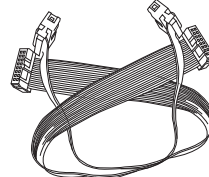


[상부케이스]

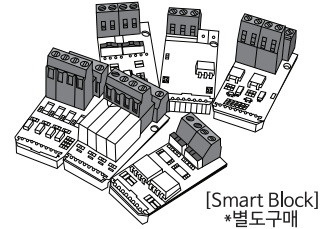
| Smart I/O - II 제공되는 볼트 안내 |    |
|---------------------------|----|
| M3X6(PH) 둥근머리             | 7개 |
| Tapping(PH) 3X6           | 2개 |
| Tapping(PH) 3X8           | 4개 |
| M4X10(PH)                 | 4개 |



[각종 볼트류]

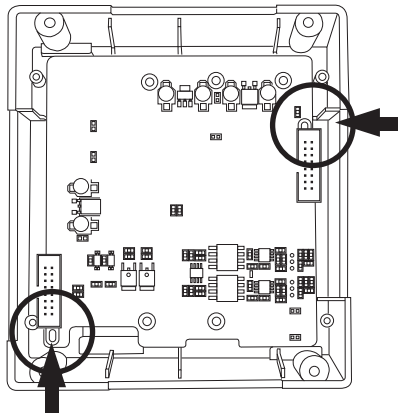
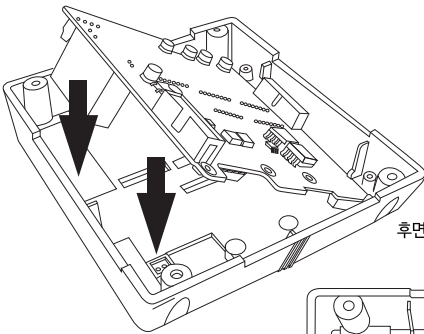


[IDC Cable Set]

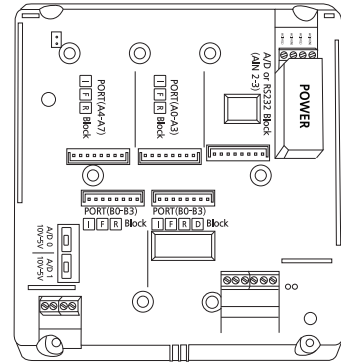
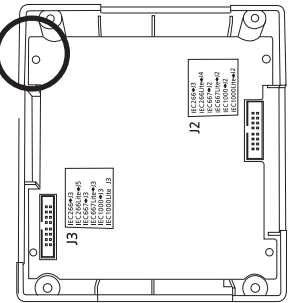
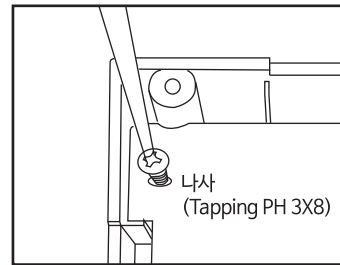


[Smart Block]  
\*별도구매

## 2 Smart I/O - II와 하부케이스를 맞게 장착 한 후 Extension Port - I 부분의 고정홀에 나사(Tapping PH 3x6)로 조립하여 고정합니다.

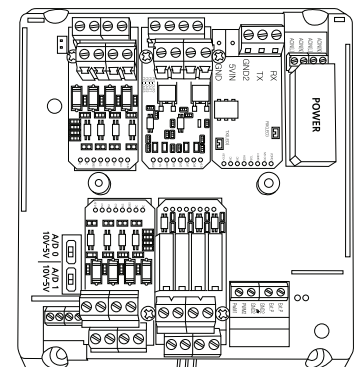
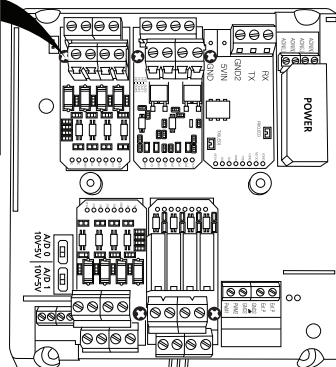
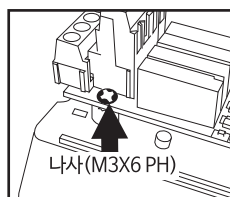
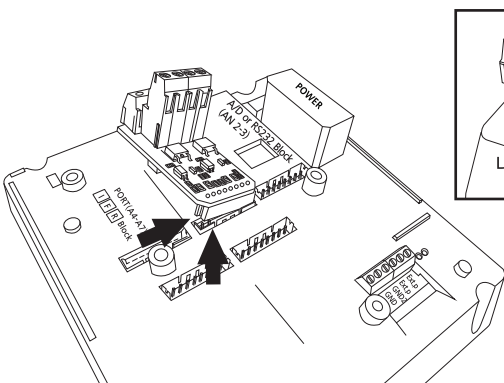


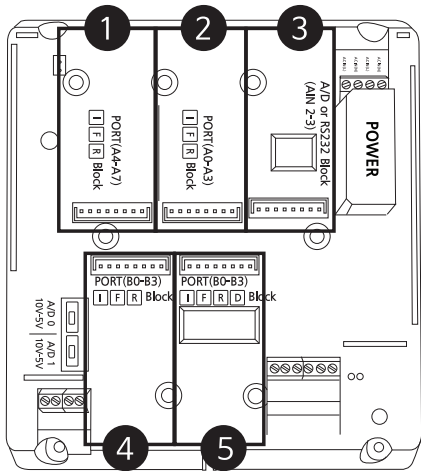
## 3 Smart I/O - II와 하부케이스 장착한 상태에서 하부 보호판을 덮고 고정홀에 나사(Tapping PH 3x8)로 조립하여 고정합니다.



[장착 모습]

## 4 Smart I/O - II와 조립 된 하부케이스 뒷면에 Smart I/O - Block을 적용 위치를 확인하면서 필요하신 사양대로 Smart I/O - Block을 조립한 후 나사(M3X6 PH)로 고정합니다.





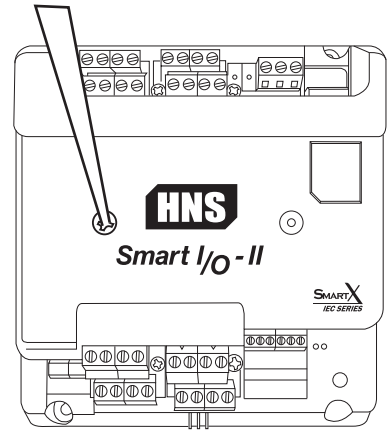
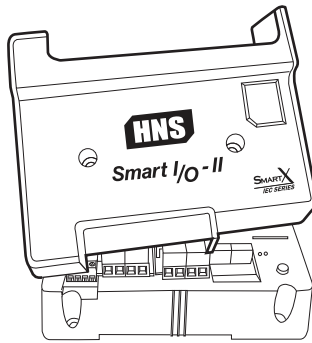
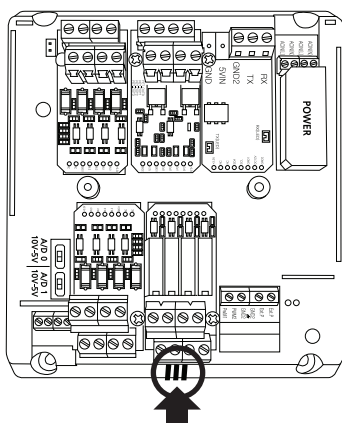
- ① INPUT / FET / RELAY Block
- ② INPUT / FET / RELAY Block
- ③ ADC / RS232 Block
- ④ INPUT / FET / RELAY Block
- ⑤ INPUT / FET / RELAY / DAC Block

Smart I/O - II 허용 Block 총 장착수 5개

| 출력          |           | 입력        |           | 통신          |             |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-------------|-------------|
| Relay Block | FET Block | DAC Block | ADC Block | INPUT Block | RS232 Block |
| 최대 4개       | 최대 4개     | 최대 1개     | 최대 1개     | 최대 4개       | 최대 1개       |

※ 각 Block에 따라 허용갯수가 있으므로, 각 Block의 조립에 맞게 사용하시면 됩니다.

- 5 Smart I/O - Block이 조립되었으면, 마지막으로 투명한 뚜껑사출케이스를 블랙위에 덮어 고정홀에 나사(M3X6 PH)로 고정합니다.



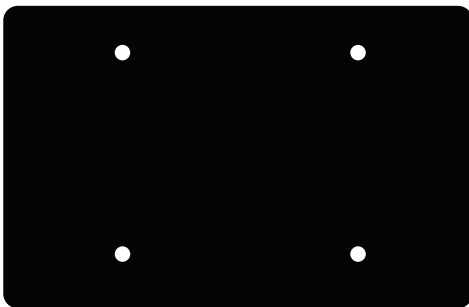
하부케이스 옆면의 3개의 돌출홀이 아래로 향하게 하고 상부케이스 바로 하여 상하좌우의 뚜껑 고정홀에 끼워 맞춥니다.

## ★ 기구설계 가이드

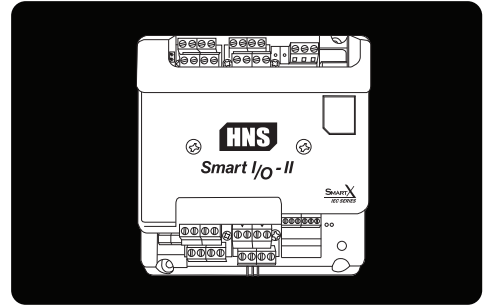
자세한 사항은 SmartI/O - Series 기구설계 가이드를 참고하시기 바랍니다.

자료안내 : 홈페이지(www.hnsts.co.kr) - [자료실] - [도면 및 승인원] - [SmartI/O - Series 기구디자인 매뉴얼 및 도면] 참고

- 1 다운로드 한 도면을 참고하여 장착할 케이스를 제작합니다. (\*1T 이상)



- 2 제작된 기구설계 케이스에 제품과 맞게 장착한 후 나사(M4X10 PH)로 고정합니다.



## 주의 및 안내사항

- + 본 조립설명서는 이해를 위해 제작된 그림으로 실제 제품과는 다를 수 있습니다.
- + 사용설명서를 충분히 읽어보지 않은 상태에서 발생된 모든 피해는 당사에서 일체의 책임을 지지 않으므로 주의하시기 바랍니다.
- + 장착시 꼭 적용하실 제품과 구성품을 확인하여 장착하시기 바랍니다.
- + Smart I/O - Block 장착 시 지원되는 위치를 확인하여 장착하시기 바랍니다.
- + 자세한 Smart I/O - Series 관련 내용은 [홈페이지] - [자료실] - [제품관련] - [SmartI/O - Series 매뉴얼]을 참고하시기 바랍니다.