

## 사용설명서

당사의 자료를 모아 놓으시면 귀중한 현장 대책 자료가 됩니다.

### HOUSING

### INSTALL MANUAL



ISH-400, 500, 600, 800  
Industrial Stainless Housing

Digi<sup>to</sup>tal

**sysmania** (주)시스매니아

<http://www.sysmania.com>

# 목 차

|           |       |    |
|-----------|-------|----|
| 사용상의 주의사항 | ----- | 3P |
| 제품의 특징    | ----- | 3P |
| 구성품 등     | ----- | 4P |
| 사용방법      | ----- | 5P |
| 제원        | ----- | 7P |
| 제품 보증서    | ----- | 8P |

## 사용상의 주의사항

1. 저희 (주)시스매니아 제품을 이용해 주셔서 감사합니다.
2. 본 하우징은 생활방수 기능(IP-53)의 옥외에 사용할 목적으로 제작되었습니다.
3. 하우징 몸통과 전 후면판의 분리 시 매미고리 사용에 유의하세요.
4. 전면 유리는 심한 충격에 의한 파손에 유의하세요.
5. 가늀쇠 및 가늀자를 활용한 정확한 수평을 맞춰서 시공하세요.
6. 가늀쇠 및 가늀자의 구부러짐 및 힘에 유의하세요.

## 제품의 특징

1. 염분이 많은 해안가 등에서 염해방지용 하우징으로 적합
2. 화학공장이나 염소실 등에서 산화방지용 하우징으로 적합
3. 내구성 및 내환경성이 우수한 스테레스 스틸 소재 사용(SUS-304)
4. 가늀쇠와 가늀자를 통한 편리한 시공
5. 내진형 구조로 제작
6. 절연구조로 쓰지, 낙뢰 등으로 인한 대지전압 유입방지 기능

★본 하우징은 다양한 특수 용도로도 사용할 수 있으며,  
용도에 맞는 악세서리가 준비되어 있습니다.  
상세한 내용은 아래 홈페이지를 방문하거나 전화주십시오

[http// : www.sysmania.com](http://www.sysmania.com)

고객지원센터 : ☎ 031-494-3501(代)

## 구성품 등

### 1. 제품 내용물 확인 :

최초 박스를 해체하면 다음과 같은 내용물이 있어야 합니다.



본체 및 브라켓



케이블 커넥터



절연판



사용 설명서

**ISH 포장 내용물**

### 2. 수량 이상 발생시 요청 :

제품에 이상이 있으면 구입처에서 반품, 또는 신제품으로 교환하시거나, 당사 홈페이지, 또는 E-mail로 부족분을 요청하시면 당사 부담으로 택배 발송해 드립니다.

**[http// : www.sysmania.com](http://www.sysmania.com)**

**[E-mail : sysmania@hotmail.com](mailto:sysmania@hotmail.com)**

### 3. 해체 후, 포장재 처리 :

당사는 국제적으로 통용되는 자연 친화적인 포장재만을 엄선하여 사용하고 있습니다. 해체 후, 포장에 사용된 BOX 및 비닐봉투는 모두 재활용이 가능하므로 분리 배출하여 자연을 보호합니다.

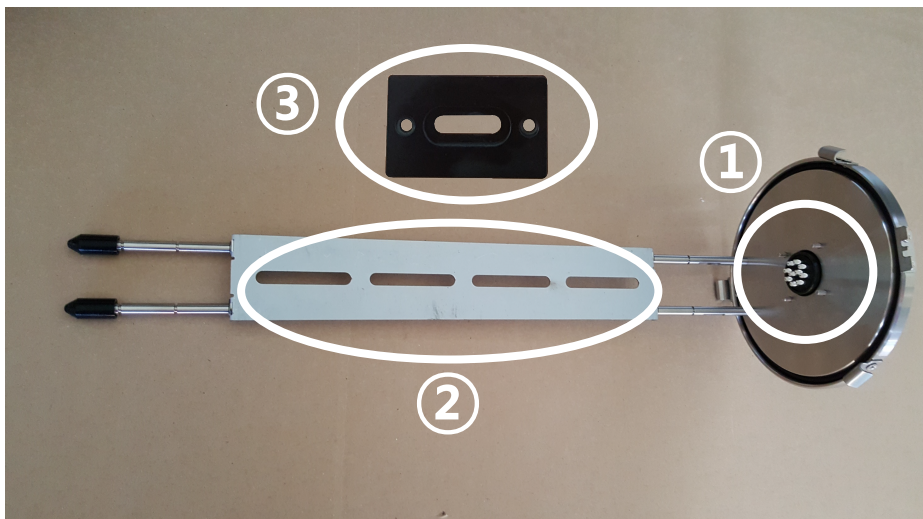
**자연은 우리의 것만이 아닙니다. 다음 세대를 위해 아껴 씁시다.**

## 사용방법-1

1. 후면 커버의 매미고리를 풀어 분리한다.

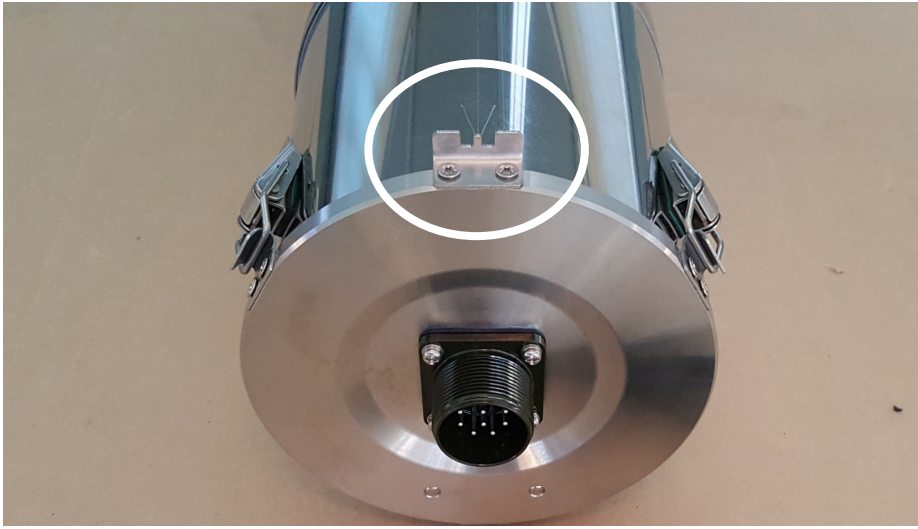


2. 카메라 케이블을 ① 커넥터에 연결한 후, 카메라는 고정브라켓 ②의 원하는 위치에 ③절연판과 함께 고정시킨다.



## 사용 방법-2

3. 카메라 고정 및 케이블 연결을 완료한 후, 가늠자가 몸통 중앙(화살표시)에 오도록 하우징 몸통에 조립한다.



4. 외부 케이블 커넥터를 연결한다.



5. 시공 시 하우징의 가늠쇠와 가늠자를 이용하여 카메라 촬영 방향 및 각도를 조절한다.



## 제원

| RATING       | ISH-400                        | I | ISH-500         |
|--------------|--------------------------------|---|-----------------|
| MATERIAL     | SUS-304                        |   |                 |
| DIAMETER     | 4inch                          | I | 5inch           |
| WINDOW       | UV Coating Tempered Glass / 3t |   |                 |
| FINISH       | Hair Line                      |   |                 |
| WEIGHT       | About 2.2Kg                    | I | About 3.4Kg     |
| MS CONNECTOR | 10 pin                         |   |                 |
| OP.Temp      | -40℃~ +60℃                     |   |                 |
| DIMENSION    | 108.6 X 116 X 346              | I | 134 X 142 X 406 |

| RATING       | ISH-600                        | I | ISH-800         |
|--------------|--------------------------------|---|-----------------|
| MATERIAL     | SUS-304                        |   |                 |
| DIAMETER     | 6inch                          | I | 8inch           |
| WINDOW       | UV Coating Tempered Glass / 3t |   |                 |
| FINISH       | Hair Line                      |   |                 |
| WEIGHT       | About 4.1Kg                    | I | About 5.8Kg     |
| MS CONNECTOR | 10 pin                         |   |                 |
| OP.Temp      | -40℃~ +60℃                     |   |                 |
| DIMENSION    | 160 X 168 X 406                | I | 134 X 218 X 406 |

본 제품은 성능향상을 위해 사전에 예고없이 외관 및 성능이 변경될 수 있습니다.

★ 상세한 내용은 홈페이지를 방문하거나 전화주십시오

www.sysmania.com 031-494-3501

## 제 품 보 증 서

|         |                            |
|---------|----------------------------|
| 제 품 명   | 하우징                        |
| 모 델 명   | ISH- 400 / 500 / 600 / 800 |
| 구 입 일   |                            |
| 제 조 번 호 |                            |
| 구 입 처   |                            |
| 전 화 번 호 |                            |

『(주)시스매니아』에서는 품목별 소비자 피해 보상 규정에 따라 다음과 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.

1. 제품의 품질보증 기간은 소비자의 최종 박스 개봉 후, 1년입니다.
2. 제품의 형태 및 회로, 외관 등은 성능개선을 위해 사전에 예고없이 변경될 수 있습니다.
3. 무료서비스 : 구입 후 1년 이내에 정상적인 사용상태에서 제품이 고장났을 경우, 무료 서비스를 받으실 수 있습니다.
4. 유료서비스 : 다음과 같은 경우에는 유료서비스가 될 수 있습니다.
  - 가. 고장이 아닌 경우
    - 소비자의 취급 부주의, 또는 함부로 수리, 개조하여 고장발생 시
    - (주)시스매니아 직원이나, 서비스센터의 전문 수리기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생 시
    - 규격에 맞지않게 사용하여 고장 발생 시
    - 당사에서 지정하지 않은 부품이나 옵션 등의 사용으로 고장 발생 시
  - 나. 그밖의 경우
    - 화재, 홍수, 전쟁 등 천재지변에 의해 고장이 발생한 경우
    - 낙뢰, 누수, 누전 등 충분히 방지할 수 있는 여건에서 발생한 경우
5. 제품고장 발생 시 판매점이나 설비업체에 문의하여 주시고 판매점 이용이 안 될 경우 저희 (주)시스매니아(www.sysmania.com TEL/031-494-3501)로 문의하여 주십시오.

www.sysmania.com