

호이스트 스위치

Hoist switch

4구

6구

8구

특징

Features

1. 방우형 구조이며 바디 상,하 케이스 고충격 ABS 재질로 견고함
2. 접점 블록은 1단 1a1b, 1a-1a, 2a-2a 기본이며 전동기 속도 제어시 2단 2a-2a로 설계
3. 명판은 한글, 영문, 심볼 마크로 준비되어 용도에 맞추어 선택 사용

형명 구성

Name composition

SH - 08

기본 형명

Hoist switch

버튼수

Button quantity

04 : 4버튼(4Button)

06 : 6버튼(6Button)

08 : 8버튼(8Button)

구분 Division

일반형 : 표기무(General type)

비상형 : E(Emergency type)

제어 스위치 버튼 구성 Button composition

무표시 : 막음 처리

P : 표시등 / POWER

M : 2단 세렉터 / MAIN-AUX

Y : 3단 세렉터 / A A+B B

L : 2단 세렉터 / LIGHT

H : 울림버튼 / HORN

위 스위치는 롱커버 적용시에만 사용

버튼 구성 Button composition

B : 1a-1a 1단 동작( 1 stage contact block)

D : 2a-2a 1단 동작( 1 stage contact block)

C : 2a-2a 2단 동작( 2 stage contact block)

F : 1a1b 1단 동작( 1 stage contact block)

(기본 접점 대비 1/2 블럭)

선택 사항 Option

무표시 : 일반형(Normal type)

L : 높은 커버 적용(Long cover type)

성능

Specification

| 항 목(List)                   | 호이스트 스위치(Hoist switch)             |
|-----------------------------|------------------------------------|
| 정격( Rating)                 | 6A 250V AC                         |
| 접점( Contact)                | AgSnO <sub>2</sub>                 |
| 절연저항(Insulation resistance) | 100MΩ 이상(min)                      |
| 내전압(Dielectric strength)    | 1,500V AC 1분간(min)                 |
| 재질(Quality material)        | 고충격 ABS(High impact ABS) / 고무(NBR) |
| 사용주의온도(Temperature range)   | -15℃ ~ +45℃                        |
| 사용주의습도(Humidity range)      | 45 ~ 85% RH                        |
| 보호구조(Protection structure)  | IP65                               |

외형 및 도면

External form & Drawing

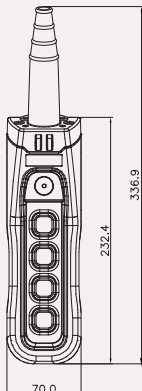
4구 타입



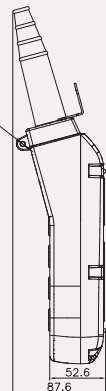
일반형



비상형



SH-04BB,SH-04CB  
SH-04CC



SH-04EB, SH-04EC

6구 타입



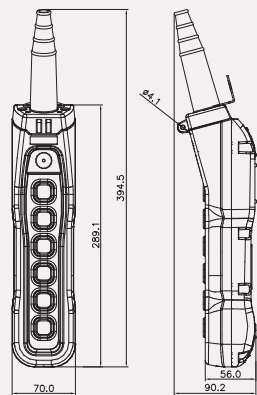
일반형



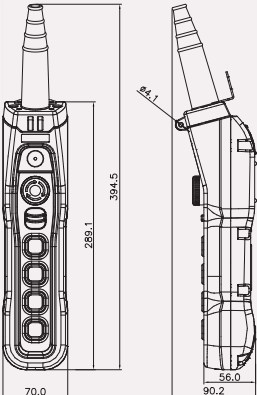
비상형



롱커버형



SH-06BBB,SH-06CBB  
SH-06CCB, SH-06CCC

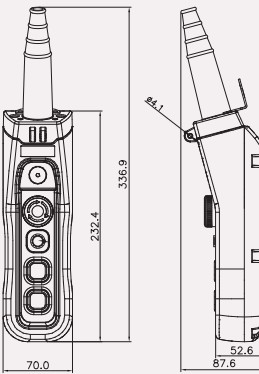


SH-06EBB,SH-06ECB  
SH-06ECC

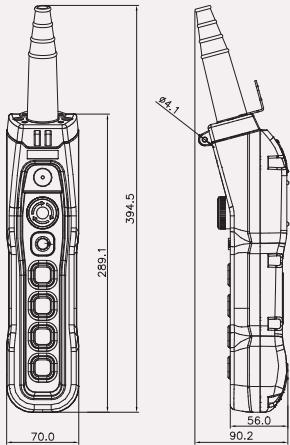
SH-06EBB(L), SH-06ECB(L)  
SH-06ECC(L)

롱커버 타입

볼륨 부착형 주문사양



예시) SH-04EB(1K)



SH-06EBF(3K)

정지 버튼 접점 블록 SH-F20버튼(1a1b)

발주시 볼륨 용량 및 명판을 사용 용도에 맞게 표기하여 주십시오

( 1K, 2K, 3K, 5K의 일반 볼륨 사용)

호이스트 스위치

Hoist switch

4구

6구

8구



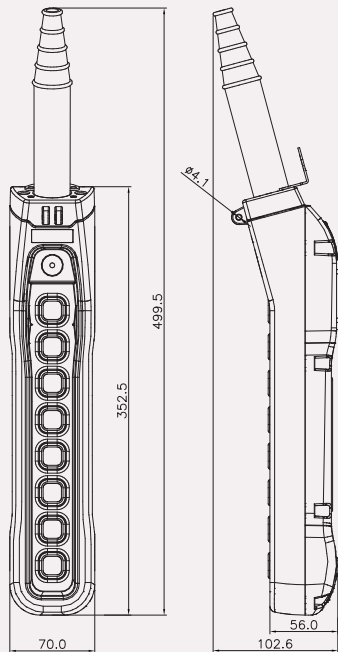
외형 및 도면

External form & Drawing

8구 타입



일반형



SH-08BBBB, SH-08CBBB  
SH-08CCBB, SH-08CCCB, SH-08CCCC

8구 타입

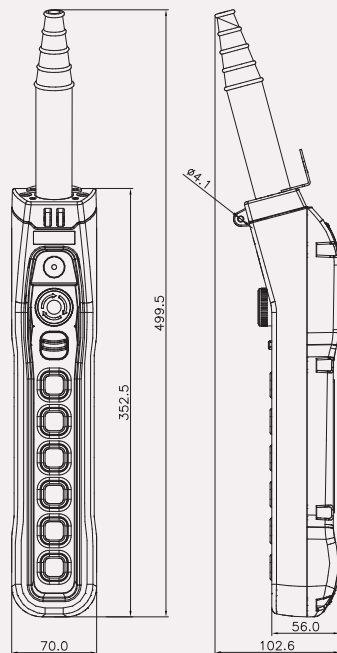
롱 커버 타입



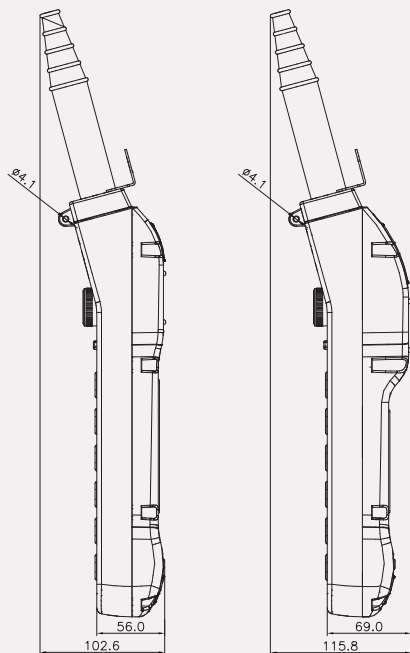
일반형



롱 커버형



SH-08EBBB, SH-08ECBB  
SH-08ECCB, SH-08ECCC



SH-08EBBB(L), SH-08ECBB(L)  
SH-08ECCB(L), SH-08ECCC(L)

접점 사양 및

외형

Contact part  
composition &  
Dimesnsion

| 형명<br>Name                 | 접점블럭<br>Contact block | 접점구성<br>Block composition | 정격<br>Rating | 외형도<br>Dimensions |
|----------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------|-------------------|
| SH-E10<br>(1b)             |                       |                           | 6A 250V AC   |                   |
| SH-B10<br>(1a-1a)          |                       |                           | 6A 250V AC   |                   |
| SH-D10<br>(2a-2a)          |                       |                           | 6A 250V AC   |                   |
| SH-C10<br>(2a-2a)<br>2단 동작 |                       |                           | 6A 250V AC   |                   |
| SH-F20<br>(1a1b))          |                       |                           | 6A 250V AC   |                   |

문자의 종류

Push button with  
international symbols

한글(Korean)

상 하 전 후 좌 우 열림 닫힘 동 서 남 북

영문(English)

UP DW E W S N RAISE LOWER CLOSE OPEN

기호(Symbol)

↑ U ↓ D → E ← W ↙ S ↗ N ▲ U ▼ D ➡ E ⬅ W ↗ S ↖ N

주의사항

Attention

- 호이스트 스위치 사용시 케이블에 힘을 받게 사용하면 단선의 위험이 있으므로 힘이 가해지지 않게 사용 하십시오.
- 결선시 전선 부스러기나 기타 이물질이 접점 블록 안으로 들어가지 않게 주의 하십시오.
- 비상 스위치부는 무리한 충격이 가해지지 않도록 주의 하십시오.
- 접점부는 작업자가 무리한 인칭 동작을 할 시 접점의 수명이 단축 될수 있으니 사용시 주의 하시기 바랍니다.

# 호이스트 스위치

Hoist switch

10구



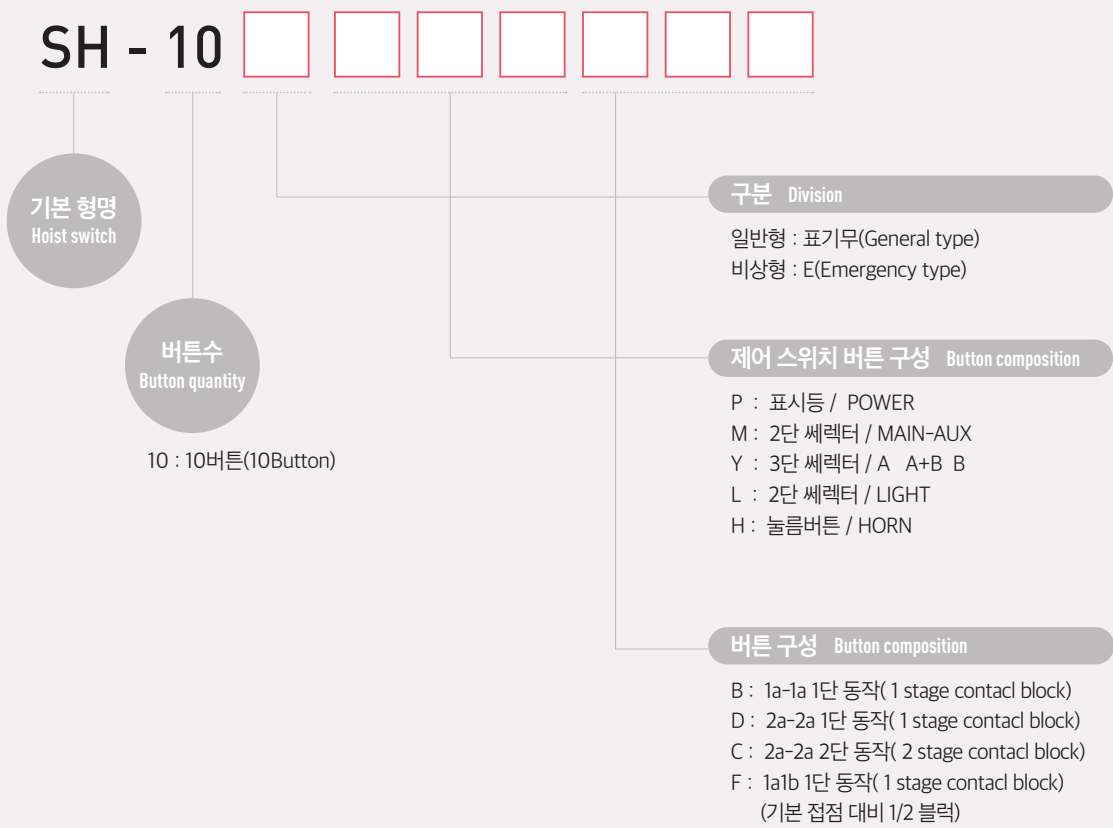
## 특징

Features

- 1. 방우형 구조이며 바디 상,하 케이스 고충격 ABS 재질로 견고함
- 2. 접점 블록은 1단 1a1b, 1a-1a, 2a-2a 기본이며 전동기 속도 제어시 2단 2a-2a로 설계
- 3. 명판은 한글, 영문, 심볼 마크로 준비되어 용도에 맞추어 선택 사용

## 형명 구성

Name composition



## 성능

Specification

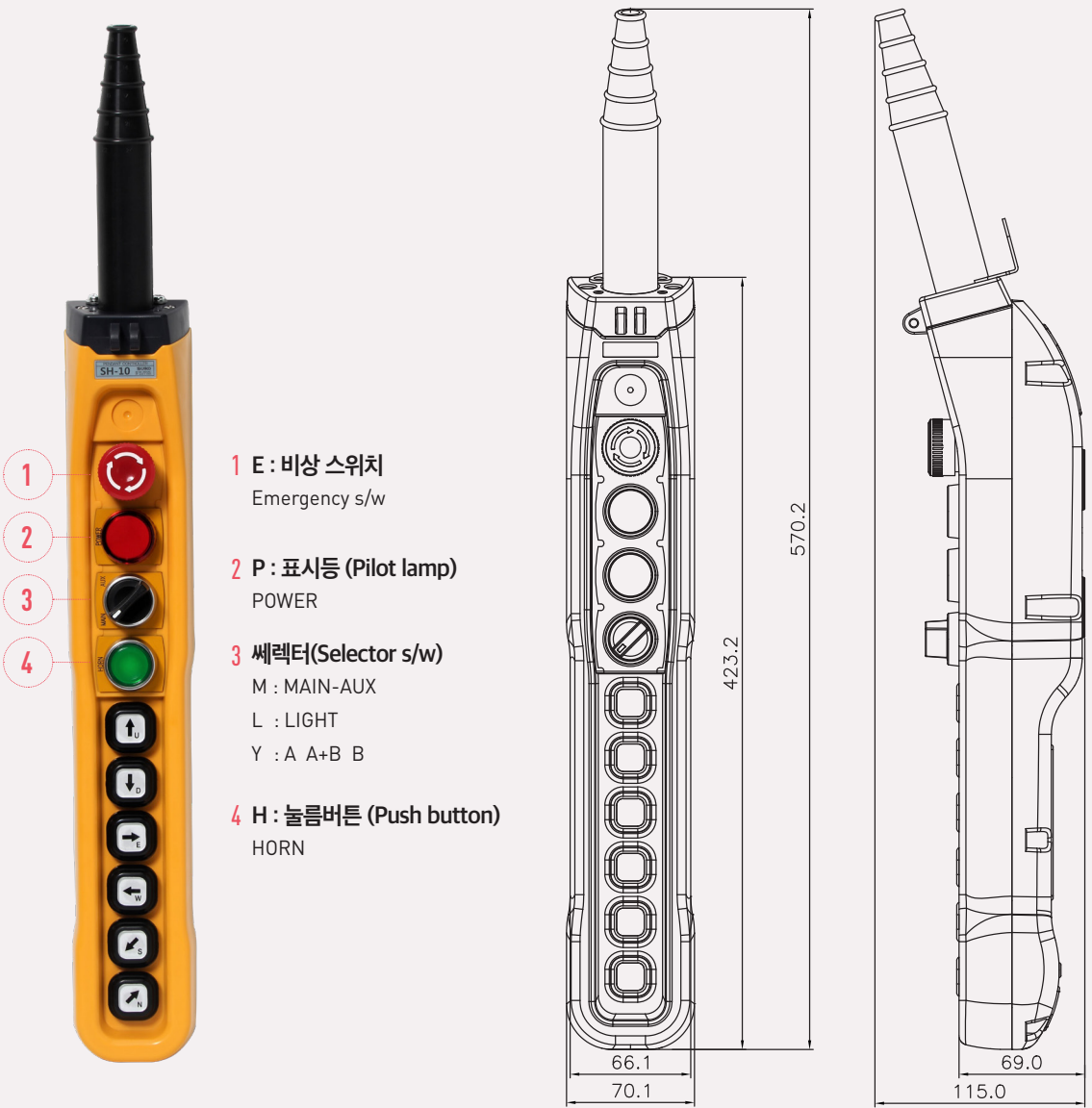
| 항 목(List)                   | 호이스트 스위치(Hoist switch)             |
|-----------------------------|------------------------------------|
| 정격( Rating)                 | 6A 250V AC                         |
| 접점( Contact)                | AgSnO <sub>2</sub>                 |
| 절연저항(Insulation resistance) | 100MΩ 이상(min)                      |
| 내전압(Dielectric strength)    | 1,500V AC 1분간(min)                 |
| 재질(Quality material)        | 고충격 ABS(High impact ABS) / 고무(NBR) |
| 사용주의온도(Temperature range)   | -15℃ ~ +45℃                        |
| 사용주의습도(Humidity range)      | 45 ~ 85% RH                        |

## 외형 및 도면

External form & Drawing

10구 타입

일반형 | 주문형



## 접점 사양

Contact part composition

일반 호이스트 카탈로그 참조

## 문자의 종류

Push button with international symbols

일반 호이스트 카탈로그 참조

## 주의사항

Attention

- 1. 호이스트 스위치 사용시 케이블에 힘을 받게 사용하면 단선의 위험이 있으므로 힘이 가해지지 않게 사용 하십시오.
- 2. 결선시 전선 부스러기나 기타 이물질이 접점 블록 안으로 들어가지 않게 주의 하십시오.
- 3. 비상 스위치부는 무리한 충격이 가해지지 않도록 주의 하십시오.
- 4. 접점부는 작업자가 무리한 인칭 동작을 할 시 접점의 수명이 단축 될수 있으니 사용시 주의 하시기 바랍니다.