

PART1

POWER SWITCH

파워스위치

파워스위치

- 016 파워스위치 인덱스
- 019 기동용 스위치
- 023 버튼식 정역 스위치
- 027 레버식 정역 스위치
- 029 전자 개폐기 스위치
- 031 호이스트 스위치

파워스위치

기동용 스위치


	형명	접점용량 (저항부하시)	보호구조	용도	중량	인증	
	KH-201 노출형	250VAC 15A	IP 40	전동기 기동용 3상전원개폐용	약 285g	 승인제품	
		380VAC 10A					
	KH-202 매입형	250VAC 10A	IP 40	드릴링머신 단상전원개폐용	약 150g		
		380VAC 7A					
	KH-202-1 매입형 (단중)	250VAC 10A	IP 40	드릴링머신 단상전원개폐용	약 166g		
		380VAC 7A					
	KH-204 매입형 (단중)	250VAC 15A	IP 40	드릴링머신 3상전원개폐용	약 213g		
		380VAC 10A					
	KH-203 노출형 (단중)	250VAC 10A	IP 40	전기재봉틀 3상 전동기 기동용	약 177g		  승인제품
		380VAC 3A					
	KH-203-2 노출형 (단중)	250VAC 10A		전기재봉틀 단상 전동기 기동용			
		380VAC 3A					
	KH-3051 노출형	250VAC 30A	IP 65	전동기 기동용 3상 전원 개폐용	약 409g	 승인제품	
		380VAC 20A					

POWER SWITCH

A 파워 스위치

버튼식 정역 스위치

B 캡 스위치

	형명	접점용량 (저항부하시)	보호구조	용도	중량	인증
	KH-3063 누출형	250VAC 30A	IP 65	전동기 기동용	약 711g	 승인제품
		380VAC 20A				
	KH-306 누출형	250VAC 15A	IP 40	전동기 기동용	약 468g	
		380VAC 10A				

C 세이프티 스위치

D 제어용 스위치

E 리미트 스위치



F 마이크로 스위치

G 발판 스위치

H 단자대

레버식 정역 스위치

I 콘트롤 박스

	형명	접점용량 (저항부하시)	보호구조	용도	중량	인증
	KH-205 누출형 (단종)	250VAC 15A 380VAC 10A	IP 40	전동기 기동용	약 576g	 승인제품







J 보호카바

전자 개폐기 스위치

	형명	접점용량 (저항부하시)	보호구조	용도	중량	인증
	KH-701	250VAC 5A	IP 40	전자개폐기 조작용	약 86g	 승인제품
		380VAC 3A				
	KH-703	250VAC 5A	IP 40	전자개폐기 조작용	약 117g	
		380VAC 3A				
	KH-7011 누출형	250VAC 5A	IP 65	전자개폐기 조작용	약 328g	
		380VAC 3A				

파워스위치

호이스트 스위치

	형 명	접점용량 (저항부하시)	보호구조	재질	인증
	KH-702S (단종)				
	KH-702			합체 : PC Alloy 버튼 : ABS 버튼캡 : PC	
	KH-704	250VAC 7A 380VAC 5A	IP 65		 승인제품
	KH-706				
	KH-7062			합체 : PC Alloy 버튼 : ABS	

기동용 스위치



KH-201
노출형

KH-202
매입형

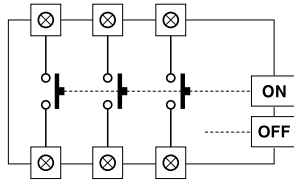
특징

- 전기용품안전인증
- 전동기 기동용 스위치로 적합합니다.
- 접점구조는 고용량형으로 되어있습니다.
- 보호구조 : IP40

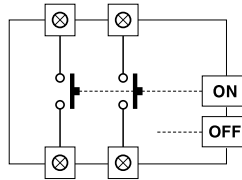
정격 및 재질

형명	구분	접점용량 (저항부하시)	상수	용도	재질	중량
KH-201 노출형		250VAC 15A	3P	전동기기동용 3상전원개폐용	합체 : 강판 버튼 : Phenol	약 285g
		380VAC 10A				
KH-202 매입형		250VAC 10A	2P	드릴링머신 단상전원개폐용	전면판넬 : 강판 버튼 : Phenol	약 150g
		380VAC 7A				
취득인증	KC : KC 61058-1					

내부결선도



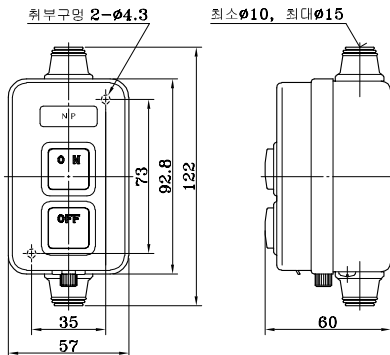
KH-201



KH-202

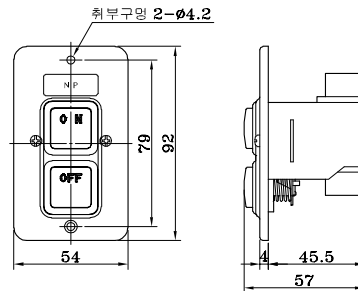
외형치수도

KH-201



* Terminal Screw : M4×8

KH-202



* Terminal Screw : M4×8
Panel Cut Size : 가로45mm, 세로66mm

기동용 스위치

특징

- 전기용품안전인증
- 전동기 기동용 스위치로 적합합니다.
- 접점구성은 고용량형으로 되어있습니다.
- 보호구조 : IP40



KH-202-1
매입형
(단종)

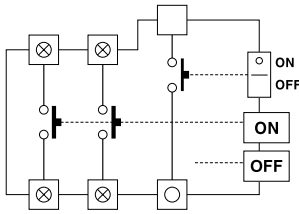


KH-204
매입형
(단종)

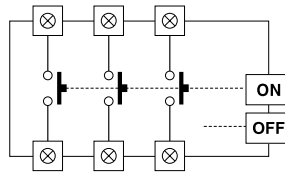
정격 및 재질

형명	구분	접점용량 (저항부하시)	상수	용도	재질	중량
KH-202-1 매입형		250VAC 10A	2P	드릴링머신 단상전원개폐용	전면판넬 : 강판 버튼 : Phenol	약 166g
		380VAC 7A				
KH-204 매입형		250VAC 15A	3P	드릴링머신 3상전원개폐용	전면판넬 : 강판 버튼 : Phenol	약 213g
		380VAC 10A				
취득인증			KC : KC 61058-1			

내부결선도



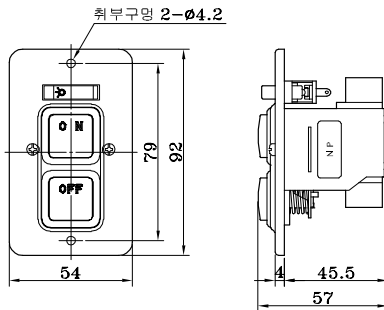
KH-202-1



KH-204

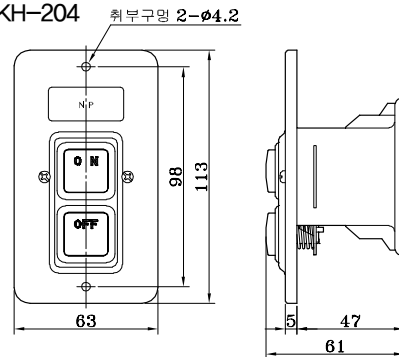
외형치수도

KH-202-1



* Terminal Screw : M4×8
Panel Cut Size : 가로45mm, 세로66mm

KH-204



* Terminal Screw : M4×8
Panel Cut Size : 가로48mm, 세로72mm

기동용 스위치

특징

- 전기용품안전인증
- CE 인증
- 전기재봉틀 전용으로 되어 있습니다.
- 전동기 기동용 스위치로 적합합니다.
- 보호구조 : IP40



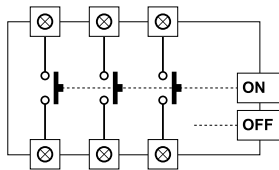
KH-203
노출형
(단종)

KH-203-2
노출형
(단종)

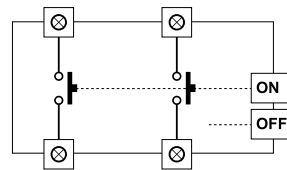
정격 및 재질

형명	구분	접점용량 (저항부하시)	상수	용도	재질	중량
KH-203 노출형		250VAC 10A	3P	전기재봉틀 3상 전동기 기동용	합체 : ABS 버튼 : Phenol 취부판넬 : 강판	약 177g
		380VAC 3A				
KH-203-2 노출형		250VAC 10A	2P	전기 재봉틀 단상 전동기 기동용	합체 : ABS 버튼 : Phenol 취부판넬 : 강판	약 177g
		380VAC 3A				
취득인증	KC : KC 61058-1 / CE : EN 60947-1, EN 60947-5-1					

내부결선도



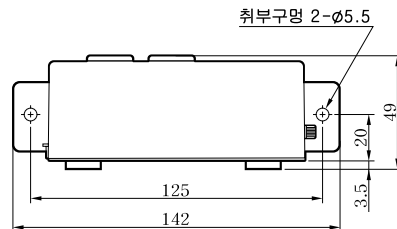
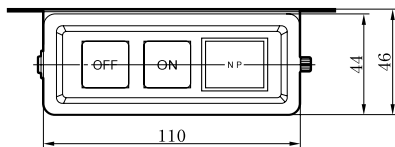
KH-203



KH-203-2

외형치수도

KH-203
KH-203-2



Terminal Screw : M3.5x7



기동용 스위치

특징

- 전기용품안전인증
- 함체와 커버 사이 및 버튼 조작부는 방우용 고무패킹이 내장되어 있습니다.
- 전선의 인입구는 상단에 1개, 하단에 2개의 배선고무를 조임으로서 방우가 됩니다.
- 보호구조 : IP65



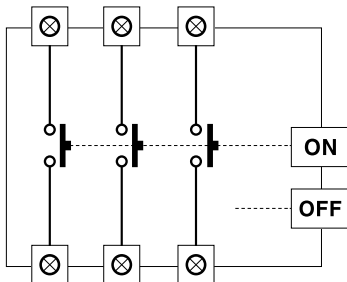
KH-3051
노출형

정격 및 재질

구분	접점용량 (저항부하시)	상수	용도	재질	중량
KH-3051 노출형	250VAC 30A	3P	전동기 기동용 3상 전원 개폐용	함체 : ABS 버튼 : Phenol	약 409g
	380VAC 20A				
취득인증	KC : KC 61058-1				

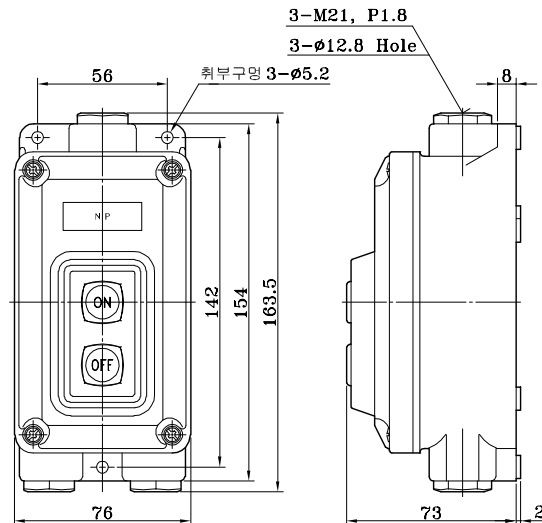
내부결선도

KH-3051



외형치수도

KH-3051



* Terminal Screw : M5×10

버튼식 정역 스위치

특징

- 전기용품안전인증
- 함체와 커버 사이 및 버튼 조작부는 방우용 고무패킹이 내장되어 있습니다.
- 전선의 인입구는 상단에 1개, 하단에 2개의 배선고무를 조임으로서 방우가 됩니다.
- 부하를 정역으로 조작할 수 있습니다.
- 보호구조 : IP65



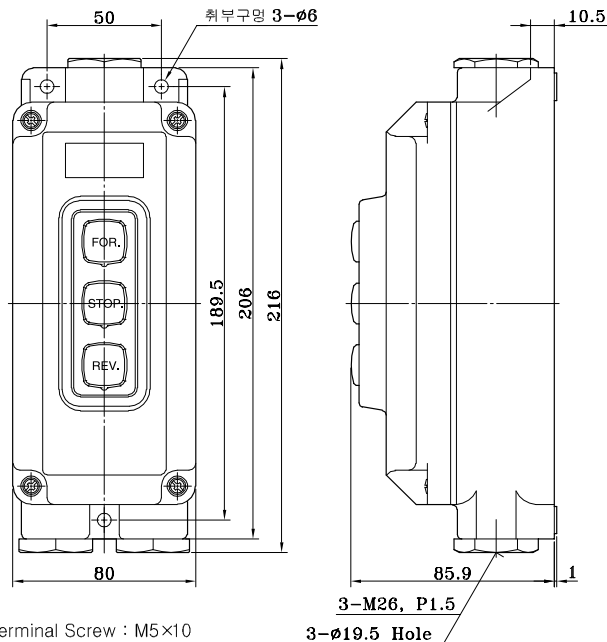
KH-3063
노출형

정격 및 재질

구분	접점용량 (저항부하시)	상수	용도	재질	중량
KH-3063 노출형	250VAC 30A 380VAC 20A	3P	전동기 기동용	함체 : ABS 버튼 : Phenol	약 711g
취득인증	KC : KC 61058-1				

외형치수도

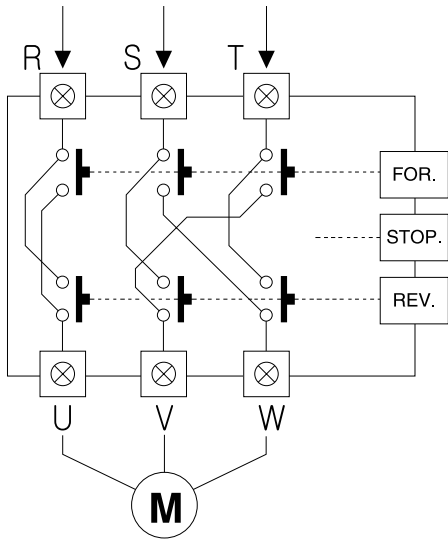
KH-3063



파워스위치

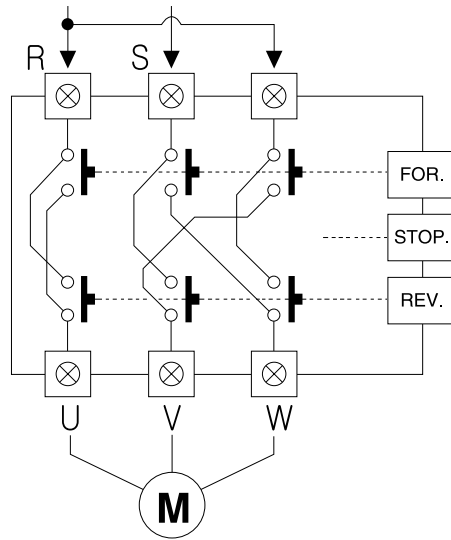
배선결선도

3 상, 250VAC, 380VAC



정역 모터 (MOTOR)

단상, 250VAC

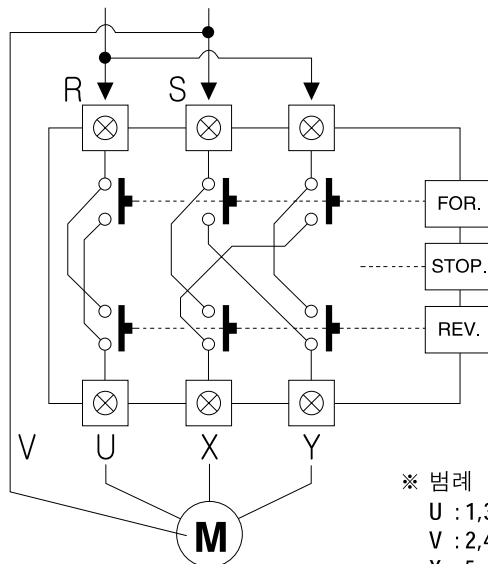


정역 모터 (MOTOR)

※ 범례
U : 5
V : 1
W : 4



단상, 110VAC



정역 모터 (MOTOR)

※ 범례
U : 1,3
V : 2,4
X : 5
Y : 6

버튼식 정역 스위치

특징

- 전기용품안전인증
- 전동기를 정역으로 조작할 수 있습니다.
- 전동기 기동용 스위치로 적합합니다.
- 보호구조 : IP40



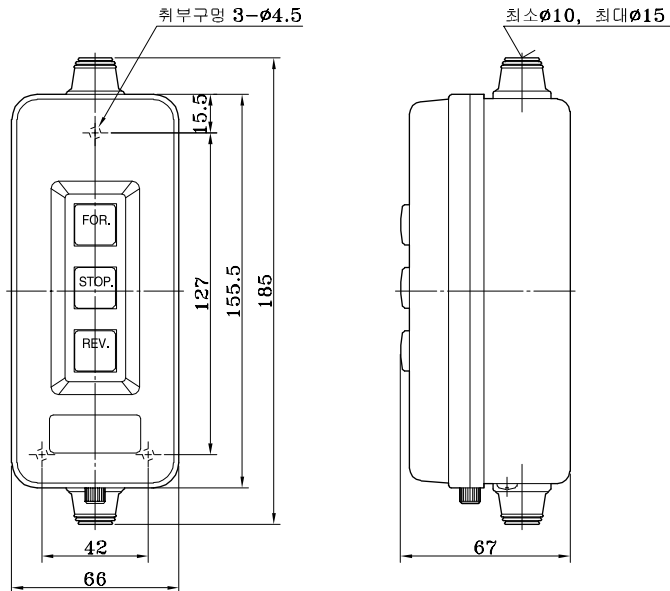
KH-306
노출형

정격 및 재질

구분	접점용량 (저항부하시)	상수	용도	재질	중량
형명					
KH-306 노출형	250VAC 15A	3P	전동기 기동용	합체 : 강판 버튼 : Phenol	약 468g
	380VAC 10A				
취득인증	KC : KC 61058-1				

외형치수도

KH-306

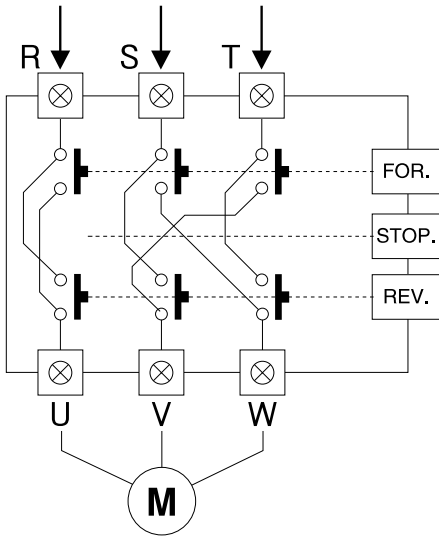


* Terminal Screw : M4×8

파워스위치

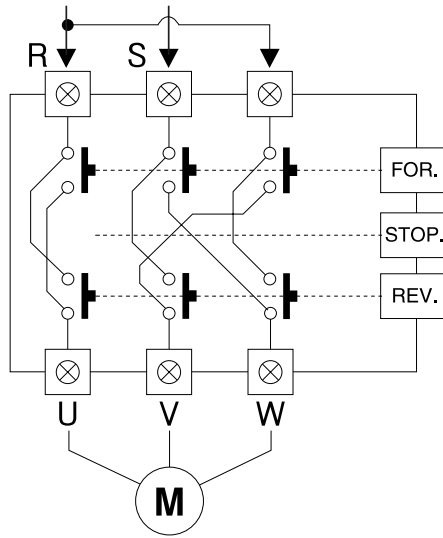
배선결선도

3 상, 250VAC, 380VAC



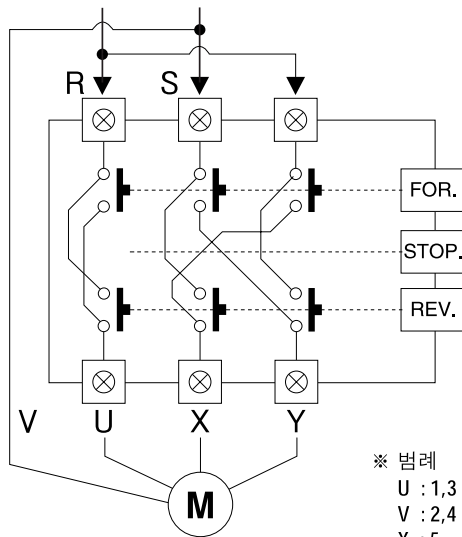
정역 모터(MOTOR)

단상, 250VAC



정역 모터(MOTOR)

단상, 110VAC



정역 모터(MOTOR)

※ 범례
 U : 1,3
 V : 2,4
 X : 5
 Y : 6

레버식 정역 스위치

특징

- 전기용품안전인증
- 전동기 기동용 스위치로 적합합니다.
- 전동기를 정역으로 조작할 수 있습니다.
- 접점구성은 고용량형으로 되어있습니다.
- 보호구조 : IP40



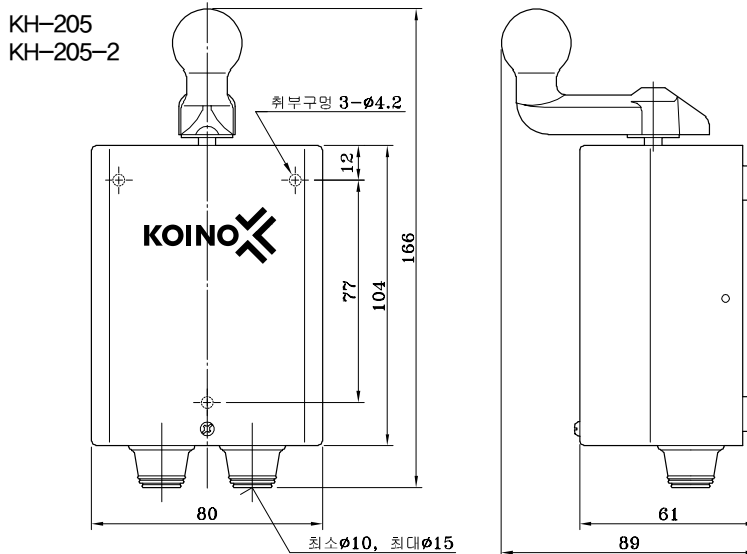
KH-205
노출형
(단종)

KH-205-2
노출형
(단종)

정격 및 재질

형명	구분	접점용량 (저항부하시)	상수	절환각도	재질	중량
KH-205 노출형		250VAC 15A	3P	90°	합체 : 강판 레버 : Phenol	약 576g
		380VAC 10A				
KH-205-2 노출형		250VAC 15A	2P			
		380VAC 10A				
취득인증	KC : KC 61058-1					

외형치수도

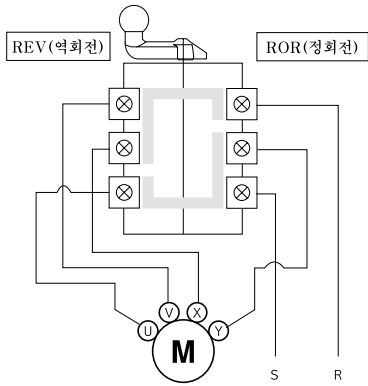


* Terminal Screw : M4×8

파워스위치

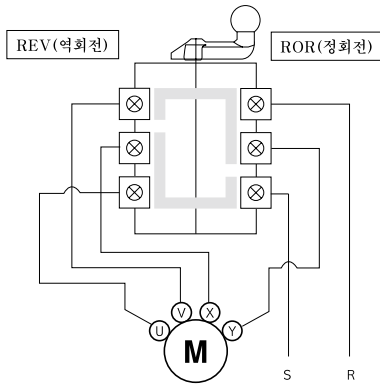
배선결선도

(정회전) STOP(정지)



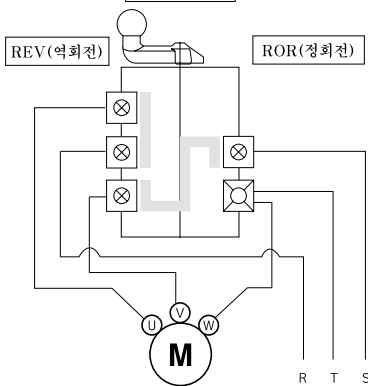
KH-205-2(2P) 단상 110VAC 전용 모터 (정회전)

(역회전) STOP(정지)



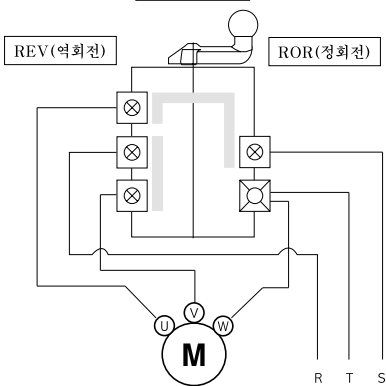
KH-205-2(2P) 단상 110VAC 전용 모터 (역회전)

(정회전) STOP(정지)



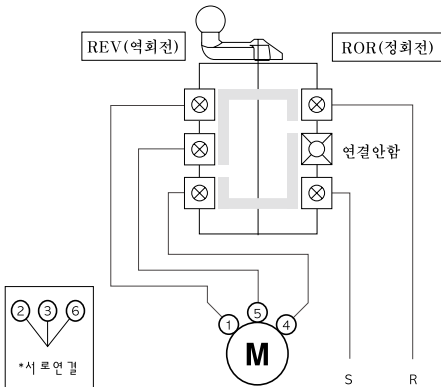
KH-205(3P) 3 상 모터 (정회전)

(역회전) STOP(정지)



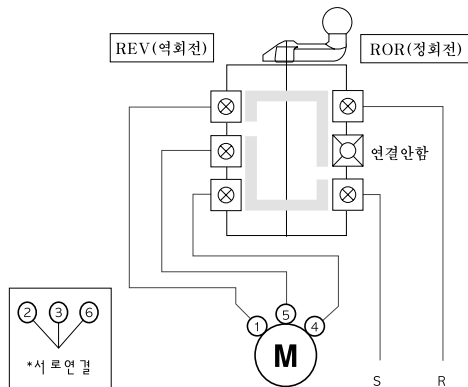
KH-205(3P) 3 상 모터 (역회전)

(정회전) STOP(정지)



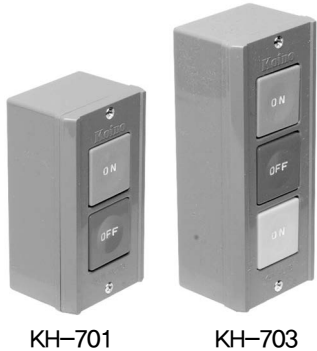
KH-205-2(2P) 단상 (정회전)

(역회전) STOP(정지)



KH-205-2(2P) 단상 모터 (역회전)

전자 개폐기 스위치



KH-701

KH-703

특징

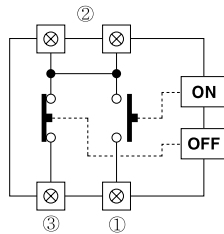
- 전기용품안전인증
- 전자개폐기 조작용 스위치로 적합합니다.
- 매입형은 주문에 의하여 생산합니다.
- 보호구조 : IP40

정격 및 재질

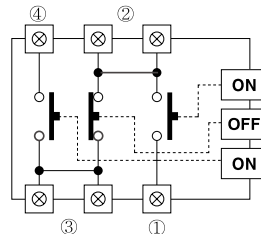
구분	정격용량 (저항부하시)	재질	중량
KH-701	250VAC 5A	함체 : ABS 버튼 : ABS, ON(녹색) OFF(적색)	약 86g
	380VAC 3A		
KH-703	250VAC 5A	함체 : ABS 버튼 : ABS, ON(녹색) OFF(적색) ON(황색)	약 117g
	380VAC 3A		
취득인증	KC : KC 61058-1		

내부결선도

KH-701

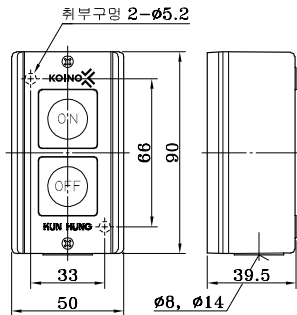


KH-703



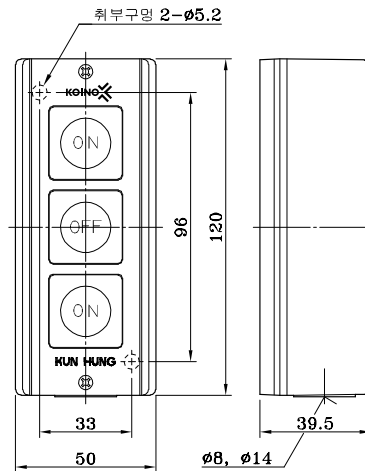
외형치수도

KH-701



* Terminal Screw : M3.5×8

KH-703



* Terminal Screw : M3.5×8



KH-7011
누출형

전자 개폐기 스위치

특징

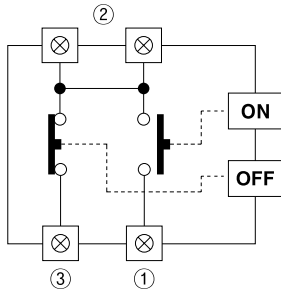
- 전기용품안전인증
- 방우, 내유 구조로서 밀폐형의 전자개폐기 조작용 스위치 입니다.
- 전선의 인입구는 배선고무를 조임으로써 방우가 가능합니다.
- 보호구조 : IP65

정격 및 재질

구분	접점용량 (저항부하시)	재질	중량
KH-7011 누출형	250VAC 5A 380VAC 3A	합체 : ABS 버튼 : ABS, ON(녹색) OFF(적색)	약 328g
취득인증	KC : KC 61058-1		

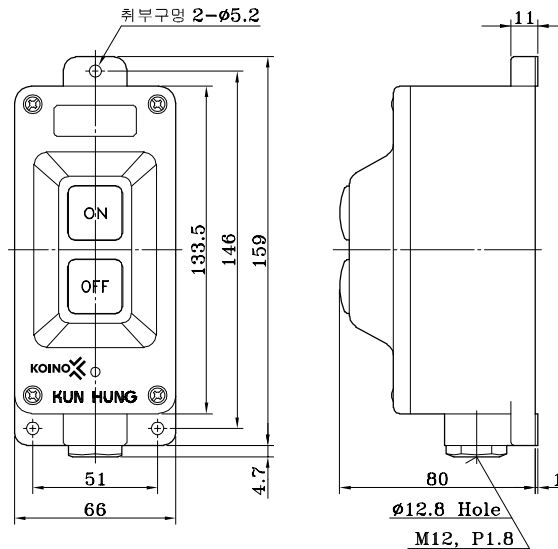
내부결선도

KH-7011



외형치수도

KH-7011



Terminal Screw : M3.5×8

호이스트 스위치



KH-702S KH-702 KH-704 KH-706 KH-7062
(단종)

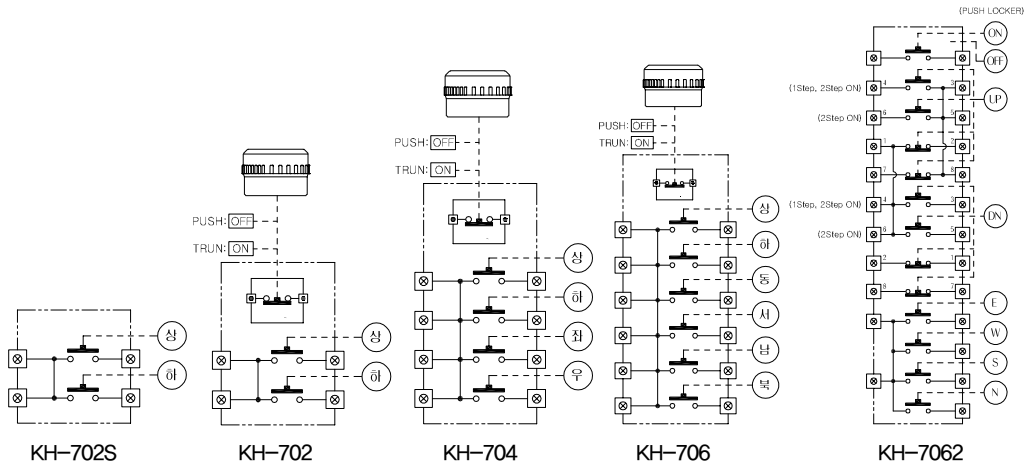
특징

- Ⓢ전기용품안전인증
- 전자개폐기 조작용 스위치로 적합합니다.
- 합체 재질은 충격에 강한 재질로 되어 있습니다.
- KH-702, 704, 706 형은 상판 전면부에 비상누름 버튼스위치가 부착되어 있습니다.
- KH-7062 형은 입력전원을 ON, OFF 할 수 있는 기능으로 되어 있으며, 상하버튼은 버튼누름시 2단동작 방식으로 되어 있습니다.
- 방우구조로 되어 있습니다.
- 보호구조 : IP65

정격 및 재질

구분	접점용량 (저항부하시)	비상 버튼 접점 용량 (저항 부하시)	재질
형명			
KH-702S		비상버튼 없음	합체 : PC Alloy 버튼 : ABS 버튼캡 : PC
KH-702 KH-704 KH-706	250VAC 7A 380VAC 5A	125 / 250VAC, 3A	
KH-7062	250VAC 7A 380VAC 5A	켜짐, 꺼짐 버튼 내장	
취득인증		KC : KC 61058-1	

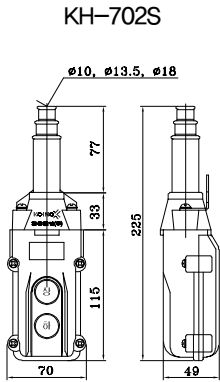
내부결선도



파워스위치

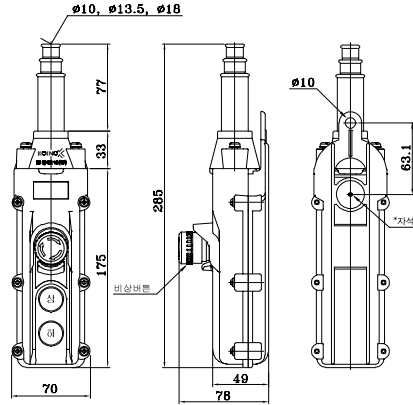
외형치수도

KH-704

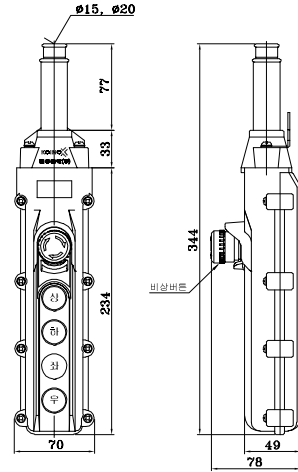


* Terminal Screw : M4×6

KH-702

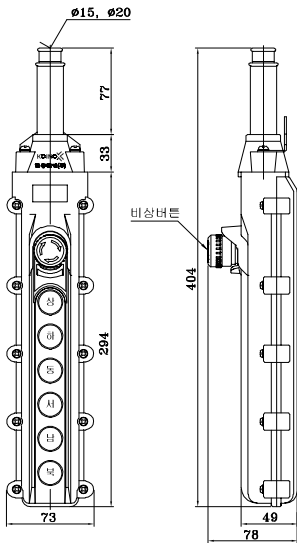


* Terminal Screw : M4×6
* 자석 부착은 주문에 따름



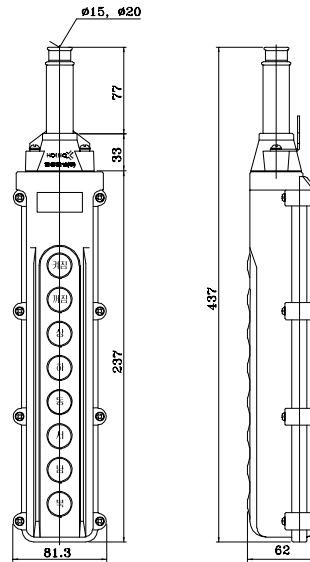
* Terminal Screw : M4×6

KH-706



* Terminal Screw : M4×6

KH-7062



* Terminal Screw : M4×6