

음향 신호기

KSP 시리즈, 41/42/43/44 시리즈, 61/62 시리즈

형명구분도

KSP	-	1	2	3	4
1 음향	4 : 4 음	6 : 16 음			
2 정격전압	1 : 110/220VAC 50/60Hz	2 : 12/24VDC	3 : 100 ~ 125VDC (KSP-4 시리즈 전용)	4 : 48VDC (KSP-4 시리즈 전용)	
3 전면부	KSP-4 Type	S : Melody Variation	T : Beep-Sound Tempo Variation		
	KSP-6 Type (스피커 Size)	L : □72mm	S : □48mm		
4 색상	S : 은색	K : 흑색			




성능 및 사양

외형	L : □72mm	S : □48mm
소비전력	최대 5W	
최대출력	80 ~ 90dB(Phon) 1m / 가변형	80 ~ 85dB(Phon) 1m / 가변형
수명	최소 1,000hrs	
색상	은색, 흑색	
사용주위온도	-10 ~ +60°C	
단자나사 체결	0.5N·m (5.1kgf·cm)	
보호구조	KSP-4 시리즈 : IP65 KSP-6 시리즈 : IP54	

주) S Type 스피커의 경우 장시간 지속 통전 시 수명이 단축될 수 있습니다.

41/42/43/44 시리즈			61/62 시리즈				
	KSP-4□S	KSP-4□T	Mode 1(00) ■■	Mode 2(01) ■■	Mode 3(10) ■■	Mode 4(11) ■■	
K1	구급차	빠른음	K1	빠른경보음	연속음	우주총	고단음
K2	순찰차	느린음	K2	느린경보음	단음	전화벨	고연속음
K3	전화벨	높은음	K3	도레미	구급차	학교종	폴당폴당
K4	'징검다리' 노래	낮은음	K4	징글벨	아구타자등장	징검다리	실로암

제품구분도

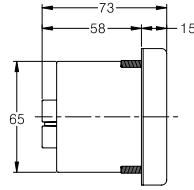
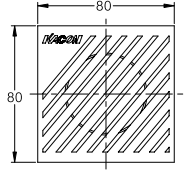
구분	110VAC / 220VAC	12VDC / 24VDC	100 ~ 125VDC	48VDC	
	Melody Variation	KSP - 41S	KSP - 42S	KSP - 43S	KSP - 44S
	Beep-Sound Tempo Variation	KSP - 41T	KSP - 42T	KSP - 43T	KSP - 44T
	Small 은색	KSP - 61SS	KSP - 62SS	-	-
	Small 흑색	KSP - 61SK	KSP - 62SK	-	-
	Large 은색	KSP - 61LS	KSP - 62LS	-	-
	Large 흑색	KSP - 61LK	KSP - 62LK	-	-



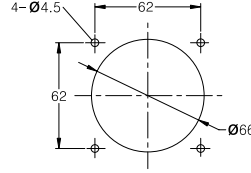
단위 : mm

외형치수도

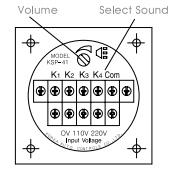
41/42/43/44 시리즈



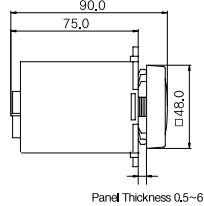
판넬 가공도



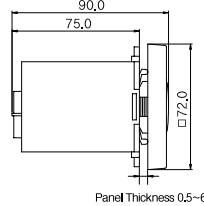
배선도



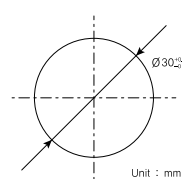
61S, 62S 시리즈



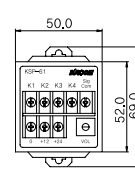
61L, 62L 시리즈



판넬 가공도



배선도



옵션품

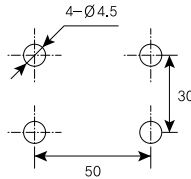
KSP-Bracket



- Bracket (노출 표면 장착용)

1

KSP-C



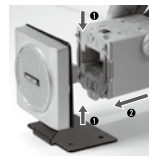
2



3



전면부(Speaker)를 판넬 또는 Bracket hole에 끼워 주면 쉽게 장착 됩니다.



제품 몸체를 수평화살표 방향으로 밀어 주면 전면부와 쉽게 결합됩니다. 이때 노란색의 Stopper를 상하 화살표 방향으로 눌러 Locking 상태를 유지해 주십시오.



최종 결합된 상태입니다.

[주] 2항의 제품 결합시 무리한 힘을 가하지 마십시오. 제품파손의 우려가 있습니다.

음량 조절 방법

출력의 음량의 크기는 소형 드라이버를 이용하여 쉽게 조절할 수 있습니다.

- 왼쪽 방향 : 음량감소
- 오른쪽 방향 : 음량증가

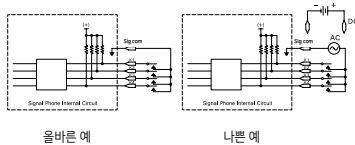
음색 선택 방법

• 본체 측면의 Dip Switch를 원하는 음색의 위치로 상·하 절환 하시면 됩니다. (Mode1~Mode4)

• Mode 설정시 입력전원을 차단해 주시기 바랍니다.

사용상 주의 사항

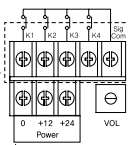
1. 시그널폰의 시그널 입력 내부 회로는 다음과 같이 내부회로의 COM을 가지고 있습니다.



2. 릴레이 및 스위치를 사용하여 음색을 구성하십시오.

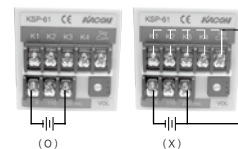


시그널 입력 단자



DC Type(KSP-62)의 경우 +, - 극성에 주의 하십시오. 극성이 바뀔 경우 동작되지 않으며, 기기 파손의 원인이 됩니다.

3. 시그널 입력 단자(K1, K2, K3, K4, SIG COM)에 외부 전원을 절대 인가하지 마십시오. 기기 파손의 원인이 됩니다.



4. 음색Mode를 재설정시 반드시 입력전원을 차단해 주시기 바랍니다. 전원을 차단하지 않을 경우 고장 및 비정상적인 신호음이 발생할 수 있습니다.

Rev. 2/14

Data subject may change without notice.

www.kacon.co.kr

Industrial Controls Catalog

IV - 21

KACOM

4 Part

회로 보호기 CP

소형회로 차단기

퓨즈 & 퓨즈홀더

써지 보호기

음향 신호기

부저류

안전 단자대

고정식·조립식 단자대

시험 단자대

태양광 시스템

집합 표시등

시그널 타워

히터

온·습도 제어기기

수배전반용 조명등

케이블 그랜드