

SJD series

신호음 내장 사각 적층식 경고등/ 표시등



SJD

공통사양(SJD/ SJDL/ SJDS)

- 사각(95×95mm) 적층식 타워등과 신호음 혼 결합형 구조로 시각 신호와 청각 신호 동시 전달
- 표시등부는 전구 반사경 회전형, LED 점등/점멸, 크세논램프 스트로브 중에서 작업 환경과 조건에 가장 적합한 광원과 동작 선택
- 경고음, 알람, 멜로디 각 5음 및 음성신호 5음 출력 가능
- 음성 신호는 사용자가 요구하는 메시지를 당사에서 입력하여 제공
- 1대의 취부 공간을 이용해 2~3개의 복수 신호 전달
- 표준 색상 구성
 - 1단 : ●적-R
 - 2단 : ●적-R ●녹-G
 - 3색 : ●적-R ●황-A ●녹-G
- 재질 : 그로브-AS, 몸체-ABS, 반사경/ 반사체-내열성 ABS
- 보호등급 : IP23

SJD 전구 반사경 회전 사각 타워등

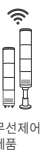
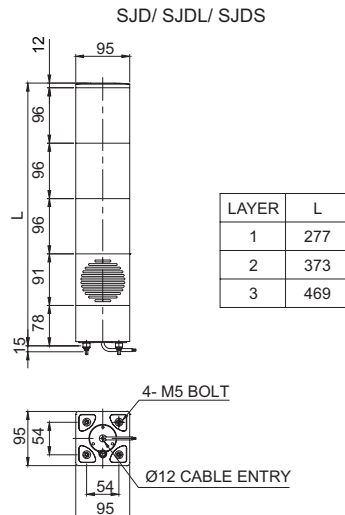
- 소음과 마모를 최소화한 회전 전달 시스템 적용
- 렌즈 색상 배열 변경 가능
- 회전수 : 120~140RPM
- 사용 주위 온도 : -20℃ ~ +50℃

형식	단수	전압	전류	전구			내장음 및 음량	인증	중량	색상
				사양	규격	일련번호				
SJD	1	DC12V	0.751A	12V5W	T16x35 15S	5	· WS -경고음 5음 : 90dB	-	DC-1.41kg AC-1.79kg	● R-적
		DC24V	0.521A	24V5W	T16x35 15S	6				
		AC110V	0.164A	12V5W	T16x35 15S	5				
		AC220V	0.082A	12V5W	T16x35 15S	5				
	2	DC12V	1.235A	12V5W	T16x35 15S	5	· WM -멜로디 5음 : 90dB	-	DC-1.65kg AC-2.04kg	● R-적 ● G-녹
		DC24V	0.831A	24V5W	T16x35 15S	6				
		AC110V	0.208A	12V5W	T16x35 15S	5				
		AC220V	0.104A	12V5W	T16x35 15S	5				
	3	DC12V	1.720A	12V5W	T16x35 15S	5	· WV -음성신호 5음 : 80dB	-	DC-1.90kg AC-2.29kg	● R-적 ● A-황 ● G-녹
		DC24V	1.141A	24V5W	T16x35 15S	6				
		AC110V	0.191A	12V5W	T16x35 15S	5				
		AC220V	0.126A	12V5W	T16x35 15S	5				

※ 음색 세부 사양은 Page24를 참조하십시오.

외형도

(단위 : mm)



SJD series

신호음 내장 사각 적층식 경고등/ 표시등



경고음, 알람, 멜로디의 다양한 음색 내장



SJD/ SJDS

! 각 신호선에 전압을 인가하지 마십시오. 제품이 파손될 우려가 있습니다.

- SJDL 모델은 외부접점과 트랜지스터를 이용하여 결선할 수 있습니다.
- 트랜지스터를 이용하여 결선할 경우 NPN 트랜지스터를 사용하여 우측 결선도에 따라 정확하게 결선하시기 바랍니다.
- 전구 광원을 사용하는 SJD와 크세논 램프 광원을 사용하는 SJDS는 트랜지스터를 이용하여 결선할 수 없습니다. 외부접점을 사용하시기 바랍니다.

결선정보

- 전원선 : 전선규격 UL1015 AWG18(0.75sq) × 2C 400mm
- 신호선 : 전선규격 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm
- SJD 모델의 경우 흑색선이 (-) 극성입니다.

사용자 주문 사양

- 표준 외 렌즈 색상 배열

SJDLED LED 점등/점멸 타워등

- 높이 96mm의 넓은 렌즈 확산면으로 강력한 LED 신호빛 발산
- 점등-점멸 선택 스위치 내장
- 점멸수 : 60~80/min
- 사용 주위 온도 : -30°C ~ +50°C

형식	단수	전압	전류	내장음 및 음량	인증	중량	색상
SJD	1	DC12V~24V	Max. 0.340A	· WS-경고음 5음 : 90dB · WM-멜로디 5음 : 90dB · WA-알람 5음 : 85dB · WV-음성신호 5음 : 80dB ※ 음색 세부 사양은 Page24 참조	-	1.63kg	● R-적
		AC110V	0.125A				
		AC220V	0.065A				
	2	DC12V~24V	Max. 0.490A			1.80kg	● R-적 ● G-녹
		AC110V	0.140A				
		AC220V	0.070A				
3	DC12V~24V	Max. 0.600A	2.04kg	● R-적 ● A-황 ● G-녹			
	AC110V	0.155A					
	AC220V	0.080A					

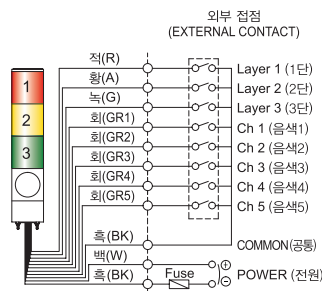
SJDS 크세논램프 스트로브 타워등

- 강력한 신호를 발산하여 장거리 신호전달이 용이
- 커넥터형 램프 체결 구조로 램프 교체가 편리
- 점멸수 : 60~80/min
- 사용 주위 온도 : -30°C ~ +50°C

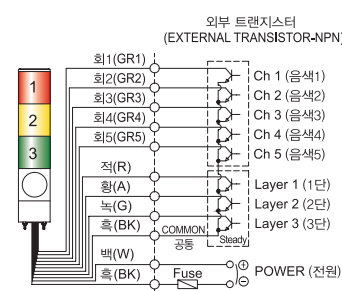
형식	단수	전압	전류	내장음 및 음량	인증	중량	색상	
SJDS	1	DC12V~24V	Max. 0.990A	· WS-경고음 5음 : 90dB · WM-멜로디 5음 : 90dB · WA-알람 5음 : 85dB · WV-음성신호 5음 : 80dB ※ 음색 세부 사양은 Page24 참조	-	1.25kg	● R-적	
		AC110V	0.195A			1.66kg		
		AC220V	0.140A			1.66kg		
	2	DC12V~24V	Max. 1.170A			1.45kg	● R-적 ● G-녹	
		AC110V	0.330A					1.84kg
		AC220V	0.245A					1.84kg
	3	DC12V~24V	Max. 2.435A			1.64kg	● R-적 ● A-황 ● G-녹	
		AC110V	0.465A					2.03kg
		AC220V	0.350A					2.03kg

결선도

SJD/ SJDL/ SJDS-DC/AC



SJD-LDC/AC



모델선정

SJD	-	WA	-	3	-	220	-	RAG
[형번]		[음색]		[단수]		[전압]		[색상]
· SJD		· WS-경고음		· 1-1단		· 12-DC12V		● R-적
· SJDL		· WM-멜로디		· 2-2단		· 24-DC24V		● A-황
· SJDS		· WA-알람		· 3-3단		· 12/24-DC12V~24V (SJD, SJDS 한정)		● G-녹
		· WV-음성				· 110-AC110V		
						· 220-AC220V		