

SESA-TI Series

방폭 경고등과 전자 혼의 결합형 구조



SESALR-TI



SESAL-TI

제품사양

SESALR-TI | SESAL-TI
SESAS-TI | SESA-TI

| | |
|----------|---|
| 재 질 | 그로브-강화유리, 필터-PC, 몸체-AI, 보호망-SUS316L, 반사경-PC, 반사체-내열성 ABS |
| 사용 주위 온도 | -40°C ≤ Tamb ≤ +60°C |
| 보 호 등 급 | IECEX - Ex db IIC T6 Gb, IP66 ATEX - II 2G Ex db IIC T6 Gb, IP66 |
| 음 량 | Max.118dB at 1m(음량 조절 볼륨 내장) |
| 몸체 표준 색상 | MUNSELL No. 7.5BG 7/2 |
| 케이블 인입구 | 1/2" NPT |

- 대형 방폭형 경고등/ 표시등 & 전자 혼(Horn) 결합 구조
- 25Hz의 Telephone Ring Signal을 감지하여 내장된 신호음으로 변환하는 전화감응형 제품
- 소란스러운 환경에서 수신 전화 알림과 함께 높은 신호음으로 변환
- 전화선 라인(2 LINE)은 PSTN전화 회선에 연결
- 다양한 광원과 음색 구성으로 설치 환경과 목적에 가장 적합한 시정각 신호 복합 구성 가능
- 알루미늄 하우징 구조로 내구력 우수
- IP66의 우수한 밀폐형 구조
- 하우징과 전원 결선용 단자박스 일체형 구조
- 전화선 무동작 정격전압: DC45V ~ DC55V
- 전화선 동작 정격전압: AC25V~AC120V, 주파수 15~55Hz
- ※ 사용가능전압 AC120V: AC110V~120V, AC230V: AC220V~230V

SESALR-TI LED 반사경 회전 경고등 & 전자 혼

| 형번 | 전압 | 전류 | 내장음 및 음량 | 인증 | 중량 | 색상 |
|-----------|--------|-------|--|-------|--------|----------------|
| SESALR-TI | DC24V | 1.16A | · WS-경고음 5음: Max.118dB · WP-특수경고음 5음: Max.118dB | IECEX | 8.31kg | ● R-적 |
| | AC120V | 300mA | · WM-멜로디 5음: Max.118dB · WA-알람 5음: Max.116dB | | 7.92kg | ● A-황 |
| | AC230V | 175mA | · WV-음성신호 5음: 110~115dB | ATEX | 7.92kg | ● G-녹 ● B-청 |

- 특수 LED 집광 구조와 다면 반사경을 이용하여 상하좌우 전 방향 시인성 확보
- 회전 수: 120~140RPM

SESAL-TI LED 점등/점멸 표시등 & 전자 혼

| 형번 | 전압 | 전류 | 내장음 및 음량 | 인증 | 중량 | 색상 |
|----------|--------|-------|--|-------|--------|----------------|
| SESAL-TI | DC24V | 1.4A | · WS-경고음 5음: Max.118dB · WP-특수경고음 5음: Max.118dB | IECEX | 8.42kg | ● R-적 |
| | AC120V | 320mA | · WM-멜로디 5음: Max.118dB · WA-알람 5음: Max.116dB | | 9.02kg | ● A-황 |
| | AC230V | 170mA | · WV-음성신호 5음: 110~115dB | ATEX | 9.02kg | ● G-녹 ● B-청 |

- 고휘도 LED 광원은 제품 수명이 반영구적이므로 전구 교체가 어려운 장소에 적합
- 점멸 수: 60~80/min(점등/점멸 선택 스위치 내장)

※ 내장음 최대 음량은 WS, WP-Ch1 / WM-Ch5 / WA-Ch5 기준입니다.

※ WV 음성 신호 5음은 사용자 주문 녹음 방식으로 음성에 따라 음량 편차가 발생할 수 있습니다.



SESAS-TI 크세논램프 스트로브 표시등 & 전자 혼

| 형번 | 전압 | 전류 | 크세논램프 | | | 내장음 및 음량 | 인증 | 중량 | 색상 |
|----------|--------|-------|---------------|-------------------|------|---|-------|--------|----------------------------------|
| | | | 사양 | 규격 | 일련번호 | | | | |
| | DC24V | 1.4A | | | | · WS-경고음 5음 : Max.118dB · WP-특수경고음 5음 : Max.118dB | IECEx | 8.45kg | ● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청 |
| SESAS-TI | AC120V | 300mA | 200V ~550V | EUB0641 -1A(G) | 48 | · WM-멜로디 5음 : Max.118dB · WA-알람 5음 : Max.116dB · WV-음성 신호 5음 : 110~115dB | | ATEX | |
| | AC230V | 190mA | | U형 | | | | 8.86kg | |

- 커넥터형 램프 체결 구조로 램프 교체 편리
- 강력한 섬광신호 발산형으로 장거리 시인성 우수
- 점멸 수: 60~80/min



SESAS-TI

SESA-TI 전구 반사경 회전 경고등 & 전자 시그널 혼

| 형번 | 전압 | 전류 | 전구 | | | 내장음 및 음량 | 인증 | 중량 | 색상 |
|---------|--------|-------|--------|---------|------|---|-------|--------|----------------------------------|
| | | | 사양 | 규격 | 일련번호 | | | | |
| | DC24V | 1.45A | 24V15W | G23 15S | 18 | · WS-경고음 5음 : Max.118dB · WP-특수경고음 5음 : Max.118dB | IECEx | 8.57kg | ● R-적 ● A-황 ● G-녹 ● B-청 |
| SESA-TI | AC120V | 370mA | 12V15W | G23 15S | 17 | · WM-멜로디 5음 : Max.118dB · WA-알람 5음 : Max.116dB · WV-음성 신호 5음 : 110~115dB | | ATEX | |
| | AC230V | 190mA | 12V15W | G23 15S | 17 | | | 9.27kg | |

- 다면 반사경 구조로 신호빛 확산 효과 우수
- 회전 수: 120~140RPM

※ 내장음 최대 음량은 WS, WP-Ch1 / WM-Ch5 / WA-Ch5 기준입니다.

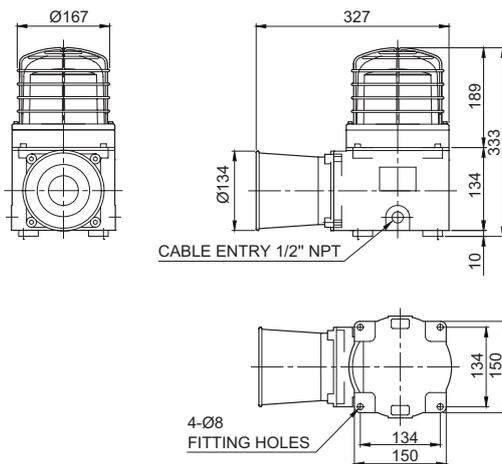
※ WV 음성 신호 5음은 사용자 주문 녹음 방식으로 음성에 따라 음량 편차가 발생할 수 있습니다.



SESA-TI

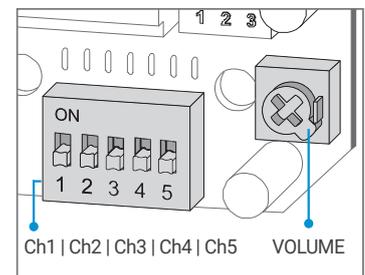
외형도

단위: mm



음색 선택 방법

- 표준사양: 내부 스위치 이용
- 각 채널의 DIP스위치를 ON하면 해당음이 출력됩니다.



모델 선정

| | | | | |
|--------|----------|------------|-------|----------|
| SESAS | WS | 230 | R | TI |
| [형번] | [음색] | [전압] | [색상] | [전화감응형] |
| SESALR | WS-경고음 | 24-DC24V | ● R-적 | TI-전화감응형 |
| SESAL | WP-특수경고음 | 120-AC120V | ● A-황 | |
| SESAS | WM-멜로디 | 230-AC230V | ● G-녹 | |
| SESA | WA-알람 | | ● B-청 | |
| | WV-음성 | | | |

사용자 주문사항

- 방폭형 케이블 그랜드 장착(표준 사양에는 방폭형 케이블 그랜드가 기본 제공되지 않습니다).
- 양방향 2구 인입구
- 케이블 인입구 규격
3/4" NPT, M20 x 1.5, M25 x 1.5