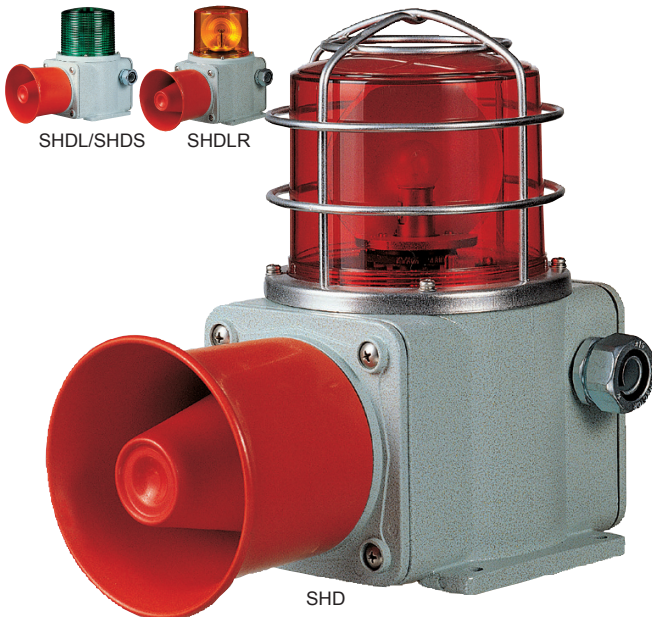


SHD

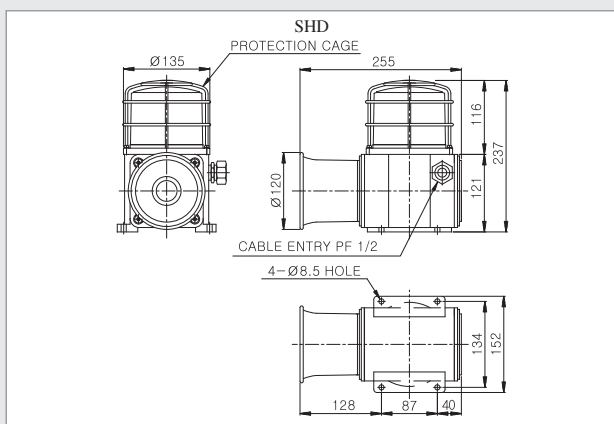
SERIES LENS Ø125mm, SIREN 113-118dB

신호음 내장 선박, 중부하 경고등/표시등 Heavy Duty Warning/Signal Light with Siren

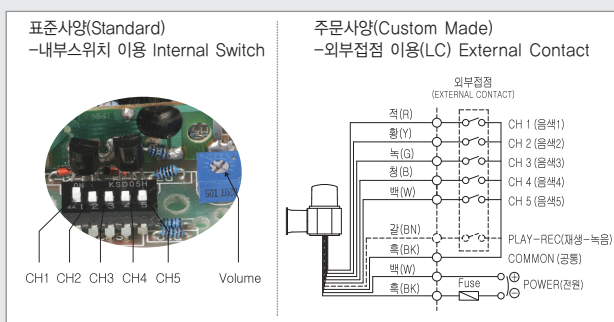


- ※ SHD 제품은 보호망이 장착된 사진입니다. 보호망은 옵션품으로 표준형에는 장착되지 않습니다.
- ※ As shown in these photos, SHD is equipped with their own protection cage which is optional and not used to standard product.

외형도 (External view drawing)



음색 선택 방법 (Method of selecting sound tone)



- 표준품은 내부 스위치를 이용하여 음색을 선택합니다.
- 주문사항으로 제작되는 음색 신호선 인출형(LC TYPE)의 경우, 외부접점을 이용한 결선도는 상기 결선도를, 트랜지스터(I/O유닛)를 이용한 결선도는 Page13을 참조하시기 바랍니다.
- In case of standard product, sound tone can be selected by internal switch.
- In case of LC type product with sounder, refer to above diagram for wiring by using external contact point and refer to page 13 for wiring by using transistor(I/O unit)



내구력이 우수한 중부하, 선박용 제품

- 경고등과 폰이 일체형 구조로 제작된 자립형 신호음 내장 제품
- 알루미늄 하우징 제품으로 내구력과 내식성 우수
- 제품에 내장된 음색 스위치 및 볼륨을 이용해 음색선택 및 음량조절 가능
- 외부 접촉으로부터 그로브를 보호하는 보호망(옵션) 장착 가능
- 각종 크레인, 선박기계, 철강산업 현장, 옥외플랜트 설비에 적합
- 그로브 색상 : ■적-R ■황-A ■녹-G ■청-B
- 재질 : 그로브-PC, 몸체-DIECAST Al
혼 하우징-PC(SUS316L재질은 주문제작 사양)
- 기술 인증 : CE, KIMM, ABS
- 보호 등급 : IP56, 옥외설치 제품
- Signal sound built-in product of self-standing type with warning light and phone integrated
- Employing aluminium housing with high durability and high anti-corrosion
- Possible to select sound tone and control volume by using built-in sound tone switch and volume controller
- Possible to be equipped with protection cage(option) that keeps the globe from being touched from outside
- Suitable for cranes, vessel machines, steel industry sites and outdoor plants
- Lens color : ■-R ■-A ■-G ■-B)
- Material : Lens-PC, Body-DIECAST Al, Horn housing-PC
- Certificate : CE, KIMM, ABS
- Protection class : IP56, Product for outdoor

형식 Model	내장음 Built-in sound	음량 dB/m (Max)	전압 Voltage	중량 Weight
SHD 전구반사경회전형 Bulb Revolving Light	WS 경고음 5음 5 Warning sounds	118dB	· DC 12V · DC 24V · AC 110V · AC 220V	SHD DC-3.18Kg AC-3.89Kg
SHDL LED점등/점멸형 LED Steady/ Flashing Light	WP 특수경고음 5음 5 SP Warning sounds	118dB		SHDL DC-3.02Kg AC-3.39Kg
SHDLR LED반사경 회전형 LED Revolving Light	WM 멜로디 5음 5 Melodies	118dB		SHDLR DC-3.21Kg AC-3.91Kg
SHDS 크세논램프 스트로브형 Xenon Lamp Strobe Light	WA 알람 5음 5 Alarms	116dB		SHDS DC-3.05Kg AC-3.38Kg
	WV 음성신호 3채널 3 Voice signals	113dB		

- ※ 초고휘도 크세논 스트로브형(HS)/선박용 청동하우징(Brass) 제품/특수전압(48V, 440V 등) 사양은 주문제작 합니다.
- ※ 표시등부의 상세사양은 page 90~92 SH1 Series/ 시그널 폰 부의 상세사양은 page 184~185 SEWN30 Series/ 음색에 대한 상세사양은 page 8-9를 참고하십시오.
- ※ High brightness xenon strobe type(HS)/Brass housing product for the vessel/Special voltage(48V, 440V etc.) are custom-made.
- ※ For detailed specification
 - signal light : see SH1 series in page 90~92.
 - signal horn : see SEWN30 series in page 184~185.
 - sound tone : see page 8-9.
- 전원선 처리 : 후렉시블 컨넥터 또는 선박용 케이블그랜드 사용
- 전원선 인입구 규격 : PF 1/2. 인입구 PF 3/4 치수는 주문형으로 공급합니다.
- Treating power line : Using flexible connector or cable grand for the vessel
- Power entry standard : PF 1/2. Entry PF 3/4 is custom-made.

SHD SERIES 사양지정(Order Specification)

SHDL	-	WA	-	24	-	A	-	(P)
형식(Model)	음색(Sound tone)	전압(Voltage)	색상(Color)	보호망(Protection.Cage)				
SHD	WS(경고음)	12-DC12V	■R-적(Red)	· 무지정(None)				
SHDL	WP(특수경고음)	24-DC24V	■A-황(Amber)	· 보호망 없는 제품				
SHDLR	WM(멜로디)	110-AC110V	■G-녹(Green)	Without Protection Cage				
SHDS	WA(알람)	220-AC220V	■B-청(Blue)	· P지정(Order)				
	WV(음성)			· 보호망이 있는 제품				
				With Protection Cage				