

# SESA Series

防爆警示灯和电子信号扬声器一体型结构, 传递优化的视听信号



SESALR



SESAL

## 产品规格

SESA Series

**材 质** 灯罩-钢化玻璃、内部灯罩-PC、底座-Al、保护网-SUS316L、反射镜-PC、反射体-耐热性ABS

**使用环境温度**  $-40^{\circ}\text{C} \leq \text{Tamb} \leq +60^{\circ}\text{C}$ 、 $-40^{\circ}\text{C} \leq \text{Tamb} \leq +55^{\circ}\text{C}(\text{KCs})$   
 $-20^{\circ}\text{C} \leq \text{Tamb} \leq +60^{\circ}\text{C}(\text{TS})$

**防 护 等 级** IECEx - Ex db IIC T6 Gb、IP66  
ATEX - II 2G Ex db IIC T6 Gb、IP66  
NEPSI、CCC - Ex db IIC T6 Gb、Ex tb IIIC T80°C Db  
KCs - Ex d IIB+H2 IP66 T6(SESA)  
Ex d IIC T6 IP66、Ex tD A21 T85°C IP66(SESAKC)  
TS - Ex db IIC T6 IP66 Gb(SESAL)

**技 术 认 证** IECEx、ATEX、NEPSI、CCC、KCs、CCS、CCC(F)、TS

**音 量** Max.118dB at 1m(内置音量调节旋钮)

**底座标准颜色** MUNSELL No. 7.5BG 7/2

- 大型防爆警示灯/指示灯&电子信号音扬声器(Horn)组合结构
- 可组合适合安装环境和目的的视听信号
- 底座采用铝合金结构, 经久耐用, 具有IP66防护等级的密封结构
- 底座和接线端子盒一体型结构

※适用电压 AC120V: AC110V~120V、AC230V: AC220V~230V

### SESALR LED反射镜旋转警示灯 & 电子信号扬声器

型号	电压	电流	音组及音量	认证	重量	颜色
SESALR	DC24V	1.16A	•WS-警告音5音: Max.118dB •WP-特殊警告音5音: Max.118dB	IECEx ATEX NEPSI KCs	8.31kg	● R-红 ● A-黄 ● G-绿 ● B-蓝
	AC120V	280mA	•WM-音乐5音: Max.118dB •WA-提示音5音: Max.116dB		7.92kg	
	AC230V	160mA	•WV-语音信号5音: 110~115dB	CCS CCC	7.92kg	

- 采用LED聚光结构和多面反射镜, 上下左右各个方位可视性好。
- 转速: 120~140RPM

### SESAL LED长亮/闪亮指示灯 & 电子信号扬声器

型号	电压	电流	音组及音量	认证	重量	颜色
SESAL	DC24V	1.1A	•WS-警告音5音: Max.118dB •WP-特殊警告音5音: Max.118dB	IECEx ATEX NEPSI KCs	8.42kg	● R-红 ● A-黄 ● G-绿 ● B-蓝
	AC120V	90mA	•WM-音乐5音: Max.118dB •WA-提示音5音: Max.116dB		9.02kg	
	AC230V	150mA	•WV-语音信号5音: 110~115dB	CCS CCC	9.02kg	

- 采用高亮度LED光源, 经久耐用, 适用于难以更换灯泡的场所。
- 闪亮次数: 60~80次/min(内置长亮-闪亮的选择开关)

※ CCC(F)认证: DC24V

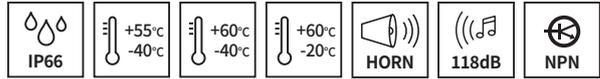
### SESAS 氙灯管爆闪型指示灯 & 电子信号扬声器

型号	电压	电流	氙灯管			音组及音量	认证	重量	颜色
			范围	规格	序号				
SESAS	DC24V	1.27A	200V ~550V	EUB0641 -1A(G) U型	48	•WS-警告音5音: Max.118dB •WP-特殊警告音5音: Max.118dB •WM-音乐5音: Max.118dB •WA-提示音5音: Max.116dB •WV-语音信号5音: 110~115dB	IECEx ATEX NEPSI KCs	8.45kg	● R-红 ● A-黄 ● G-绿 ● B-蓝
	AC120V	300mA				8.86kg			
	AC230V	180mA				8.86kg			

- 采用接插式灯管结构, 方便更换灯管。
- 散发强烈的闪光信号, 远距离可视性效果好。
- 闪亮次数: 60~80次/min

※ 内置音最大音量标准为WS, WP-Ch1 / WM-Ch5 / WA-Ch5音。

※ WV信号音5种是用户指定录音方式, 根据音源音量有所偏差。



## SESA 灯泡反射镜旋转警示灯 & 电子信号喇叭

型号	电压	电流	灯泡			音组及音量	认证	重量	颜色
			范围	规格	序号				
	DC24V	1.45A	24V15W	G23 15S	18	·WS-警告音5音 : Max.118dB	IECEX ATEX	8.57kg	● R-红
SESA	AC120V	300mA	12V15W	G23 15S	17	·WP-特殊警告音5音 : Max.118dB		EA NEPSI	9.27kg
	AC230V	180mA	12V15W	G23 15S	17	·WM-音乐5音 : Max.118dB ·WA-提示音5音 : Max.116dB ·WV-语音信号5音 : 110~115dB	CCS CCC	9.27kg	● G-绿 ● B-蓝

- 采用多面反射镜结构, 信号光扩散效果好。
- 转速: 120~140RPM



SESA

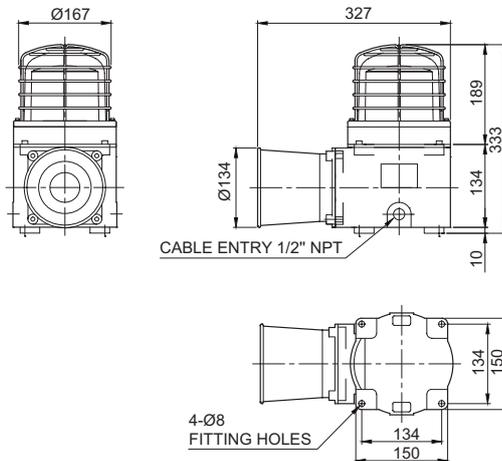


SESAS

### 外形图

· SESALR / SESAL / SESAS / SESA

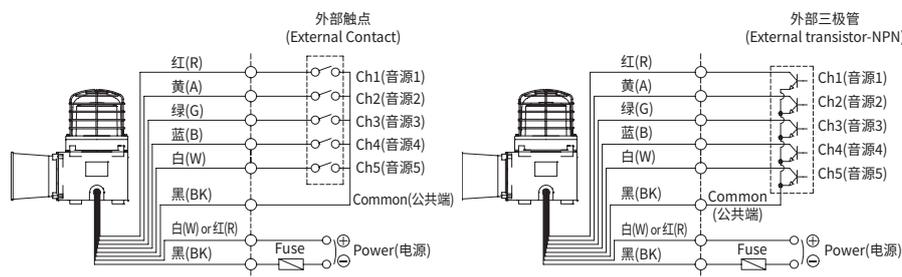
单位: mm



### 音源选择方法及接线图

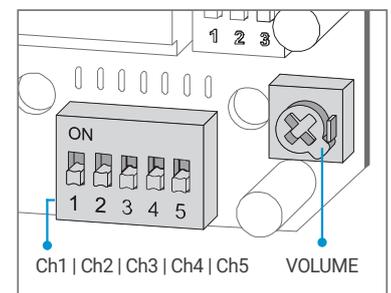
- 订制型号: 利用外部触点产品(LC), 引出信号线的订制产品可在外部触点和三极管两个连接方法中选择符合控制设备的方法。

· SESALR / SESAL / SESAS / SESA-DC/AC



- SESA、SESALR产品的黑色线接负极(-)

- 标准型号: 利用内部开关选择音源种类, 将各频道拨码开关ON时, 可以播放相应的信号音。



### 型号选定

SESA	WS	230	R	IECEX
[型号]	[音源]	[电压]	[颜色]	[防爆认证]
SESA	WS-警告音	24-DC24V	● R-红	IECEX
SESA	WP-特殊警告音	120-AC120V	● A-黄	ATEX
SESA	WM-音乐	230-AC230V	● G-绿	KCs
SESA	WA-提示音		● B-蓝	CCC(NEPSI)
	WV-语音			TS

### 用户订制规格

- 安装防爆填料函(标准产品中不包含防爆填料函)。
- 双向2口二入口
- 电缆入口规格 3/4" NPT、M20 x 1.5、M25 x 1.5
- SESAKC防爆认证规格产品