

QNES-CR Series

长亮/闪亮、爆闪、旋转闪亮的复合型多功能耐压防爆型LED指示灯&电子信号扬声器



QNES-CR



QNES-CR-SUS

产品规格

QNES-CR | QNES-CR-SUS

材 质	灯罩-钢化玻璃、内部灯罩-PC、 支架-SUS316L、保护网-SUS316L、 底座-Al(QNES-CR)、SUS316L(QNES-CR-SUS)
使用环境温度	-52°C ≤ Tamb ≤ +60°C(T5) -52°C ≤ Tamb ≤ +45°C(T6)
防 护 等 级	IECEX - Ex db IIC T6/T5 Gb、IP66 ATEX - II 2G Ex db IIC T6/T5 Gb、IP66
技 术 认 证	IECEX、ATEX
底座标准颜色	红色、MUNSELL No. 7.5BG 7/2
电 缆 入 口	1/2" NPT
闪 亮 次 数	闪亮型(LF) 闪亮次数: 60~80次/min 爆闪型(LS) 闪亮次数: 70~80/min
转 速	旋转闪亮型(LR) 转速: 120~140RPM

- 小型耐压防爆型LED指示灯&电子信号扬声器(Horn)结合的结构
- -52°C极低温环境下可使用的小型耐压防爆型警示灯/指示灯
- 采用极低温地区稳定工作的专用耐寒部件
- 具有LED长亮、闪亮、爆闪、旋转闪亮的复合型多功能产品
- 耐冲击和震动, 采用LED光源,易于维护和管理
- 可在警告音、特殊警告音、音乐音、提示音、语音信号音中选择适合工作环境的信号音
- 底座采用铝合金结构, 经久耐用(QNES-CR)
- 底座采用不锈钢结构, 耐久性和耐腐蚀性强(QNES-CR-SUS)
- 具有IP66防护等级的密封性结构

QNES-CR 耐压防爆型LED指示灯 & 电子信号扬声器(耐寒型)

型号	电压	电流	音组及音量	认证	重量	颜色
QNES-CR	DC12V ~24V	Max. 1.6A	•WS-警告音5音: Max.110dB •WP-特殊警告音5音: Max.110dB •WM-音乐5音: Max.105dB	IECEX	3.15kg	● R-红 ● A-黄 ● G-绿 ● B-蓝
	AC110V ~230V	Max. 300mA	•WA-提示音5音: Max.105dB •WV-语音信号5音: 99~106dB	ATEX		

QNES-CR-SUS 耐压防爆型LED指示灯 & 电子信号扬声器(耐寒型)

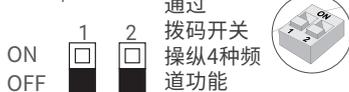
型号	电压	电流	音组及音量	认证	重量	颜色
QNES-CR-SUS	DC12V ~24V	Max. 1.6A	•WS-警告音5音: Max.110dB •WP-特殊警告音5音: Max.110dB •WM-音乐5音: Max.105dB	IECEX	7.60kg	● R-红 ● A-黄 ● G-绿 ● B-蓝
	AC110V ~230V	Max. 300mA	•WA-提示音5音: Max.105dB •WV-语音信号5音: 99~106dB	ATEX		

※ 内装音最大音量基准为 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。

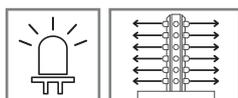
发光类型选择开关使用说明

ON=1/OFF=0

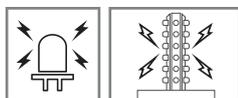


No.	1	2	发光类型
0	0	0	LED长亮
1	0	1	LED闪亮
2	1	0	LED爆闪
3	1	1	LED旋转闪亮

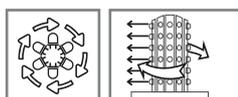
发光类型



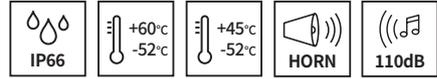
• LED长亮/闪亮功能
选择LED信号光长亮或闪亮工作。



• LED爆闪型功能
通过缩短LED长亮/闪亮周期, 长亮工作时供应最大电流, 散发类似氙灯管的爆闪效果。



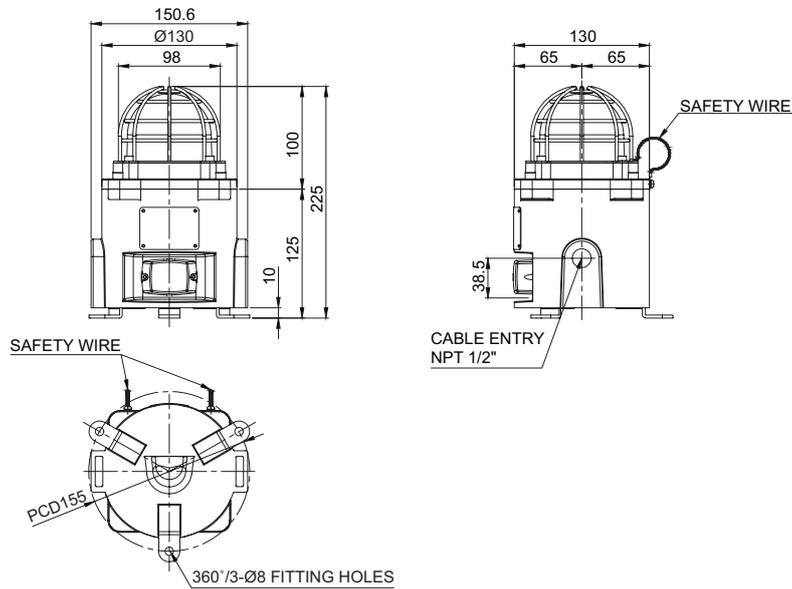
• LED旋转闪亮功能
圆柱形状排列的LED依次长亮-闪亮, 使产生反射镜旋转型的视觉效果。



外形图

• QNES-CR / QNES-CR-SUS

单位: mm



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口引入口
- 电缆入口规格 M20 x 1.5

型号选定

QNES-CR	WA	110/230	R	SUS	IECEx
[型号]	[音源]	[电压]	[颜色]	[底座材质]	[防爆认证]
QNES-CR	WS-警告音 WP-特殊警告音 WM-音乐 WA-提示音 WV-语音	12/24-DC12V-24V 110/230-AC110V-230V	● R-红 ● A-黄 ● G-绿 ● B-蓝	无指定 - Al SUS - SUS316L	IECEx ATEX