



213114
SB-RGB-251-K-B5
信号灯

- 三段：外部触发器 / 分段模式 / 分级模式 / 试用模式
- 没有 IO-Link 也能方便地运行
- 通过 IO-Link 可自由参数化的功能
- 通过智能热管理实现长使用寿命
- 大照明区域，用于最好地显示机器状态
- 高防护等级 IP 67
- 磁座套装可选购
- 可校准的固定角铁可选购
- 可夹住的漫射滤光片可选购



1) 发光面

BK: 黑色
BN: 棕色
BU: 蓝色
GY: 灰色
WH: 白色

Operating mode: External trigger					Factory setting	
TRIG 1	TRIG 2	TRIG 3	Pre-Set	Var. 126	Var. 251-911	
0	0	0	1	<input type="checkbox"/> Off	<input type="checkbox"/> Off	
1	0	0	2	<input type="checkbox"/> Red	<input type="checkbox"/> Red	
0	1	0	3	<input type="checkbox"/> Green	<input type="checkbox"/> Green	
1	1	0	4	<input type="checkbox"/> Yellow	<input type="checkbox"/> Yellow	
0	0	1	5	<input type="checkbox"/> Blue	<input type="checkbox"/> Blue	
1	0	1	6	<input type="checkbox"/> Red	<input type="checkbox"/> Red	
0	1	1	7	<input type="checkbox"/> Green	<input type="checkbox"/> Green	
1	1	1	8	<input type="checkbox"/> Red Cycling	<input type="checkbox"/> Yellow	

All Trigger Inputs have a delay ~50 ms.
Pre-sets can be defined via IO-Link.

功能											

技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
工作电压	18 ... 30 V DC (Supply Class 2)
内部功耗	210 mA (24 V DC)
功率	5.0 W (24 V DC)
反极性保护	是
发光面	220 x 30 mm
外壳长度	250 mm
机箱高度	10 mm
外壳宽度	40 mm
外壳材料	铝 (本色, 阳极氧化)
材料	PU, 透明 (窗口)
重量	210 g
防护等级	III, 在安全特低电压下工作
风险组 (DIN EN 62471)	无危险类
许可	UL
模型	信号灯
产品系列	SB-RGB
段数 (最大)	3
操作模式	外部触发器 / 分段模式 / 分级模式 / 试用模式, LED 运行模式: 静态 / 闪光 / 闪烁
光强度可调	10 ... 100 %, 通过 IO-Link
高电平触发输入端	> 8.0 V
低电平触发输入端	< 5.0 V
触发输入端	8 种预设颜色: 通过触发器 1 + 2 + 3 可选
接口	<ul style="list-style-type: none"> ■ IO-Link (V1.1, COM2 38,4 kBd, 5000 µs) ■ 工艺数据
光源	LED



213114
SB-RGB-251-K-B5
信号灯

技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
颜色	红色、绿色、黄色、蓝色、白色、橙色、粉红色、用户自定义 (IO-Link, IO-Link)
发射角 FWHM	120°
冲击/振动负荷	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1.0 mm
工作环境温度	0 ... +50 °C
防护等级	IP 67
连接	电缆/插头, 0.3 m, M12, 5 针
连接电缆	VK ... /5
更多信息 / 附件	https://www.di-soric.com/213114