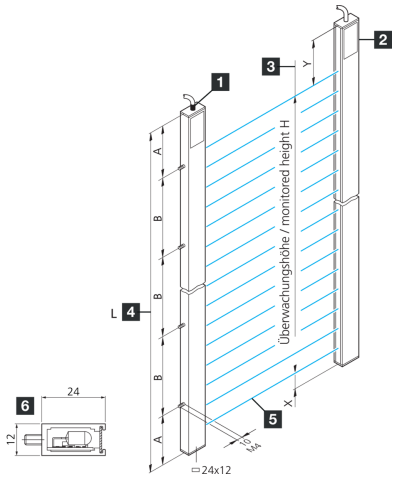
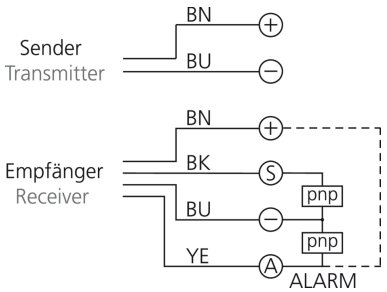
214782
LA 8-25-175-360I-HRW0.1M
光栅

- 水平光束评估
- 集成式评估电子设备
- 开关输出端
- 故障信息输出
- 紧凑的型式
- 铝外壳
- 易于装配







1) 发射器
2) 接收器
3) 监测高度 H
4) 型材长度 L
5) 同步光束
6) 型材截面

BK: 黑色 BN: 棕色 BU: 蓝色 YE: 黄色

功能

技术数据（典型）	+20°C, 24 V DC
电气特征	
工作电压	20.4 … 28.8 V DC
功率消耗	8 W
机械特征	
装配	螺纹栓 (2)
型材截面	12 x 24 mm
机箱高度	24 mm
外壳宽度	12 mm
尺寸	■ A: 30 mm ■ B: 300 mm ■ X: 20 mm ■ Y: 160 mm
型材长度	360 mm
外壳材料	铝 (银, 阳极氧化)
认证、许可	
防护等级	III，在安全特低电压下工作
EMC 标准	EN 61000-6-3:2001 / EN 61000-6-1:2001

© di-soric . 保留变更权 .

214782
LA 8-25-175-360I-HRW0.1M
光栅

技术数据（典型）	+20°C, 24 V DC
一般特征	
评估	水平
评估电子设备	集成
输出端、输入端、接口	
输出功能	亮通
开关输出端	pnp, 200 mA, NC, 抗短路
光学数据	
光源	LED
颜色	红外
波长	880 nm
光束评估	通过集成的评估电子设备
探测范围、测量范围、公差极限	
光束间距	25 mm
光束数量	8
监测高度	175 mm
作用距离	100 … 4000 mm (厂方预设)
显示，操作	
显示	LED (工作电压 / 输出状态 / 故障（警报）)
时间特性	
每个光束的周期时间	1 ms
总循环时间	光束数量 x 1 ms + 4 ms
基本处理时间	4 ms
环境条件	
工作环境温度	-10 … +45 °C
防护等级	IP 54 (可选 IP 65)
电气连接	
连接 1	电缆, 4.0 m (带线鼻子)

更多信息 / 附件	https://www.di-soric.com/214782

© di-soric . 保留变更权 .