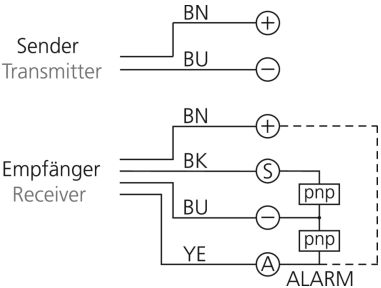
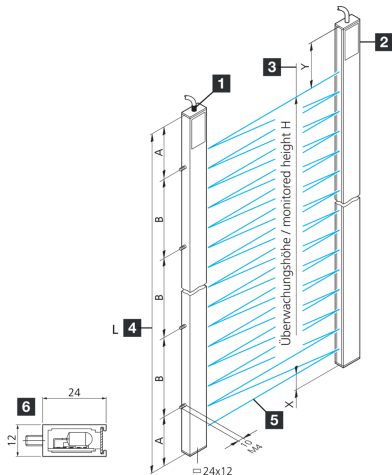




207329
LA-D 8-112-783-1050 I-D
光栅

- 对角线光束评估
- 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



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	螺栓栓 (3)
型材截面	12 x 24 mm
机箱高度	24 mm
外壳宽度	12 mm
尺寸	■ A: 125 mm ■ B: 400 mm ■ X: 20 mm ■ Y: 245 mm

型材长度	1050 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



207329

LA-D 8-112-783-1050 I-D

光栅

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

一般特征

评估 对角线

评估电子设备 集成

输出端、输入端、接口

输出功能 暗通

开关输出端 pnp, 200 mA, NO, 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 112 mm

光束数量 8

监测高度 783 mm

作用距离 700 ... 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 电缆, 4.0 m (带线鼻子)

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/207329>