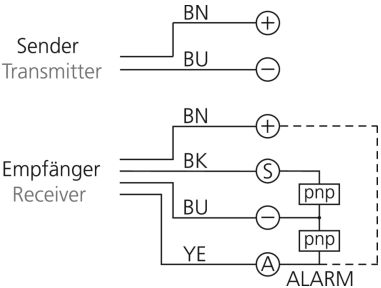
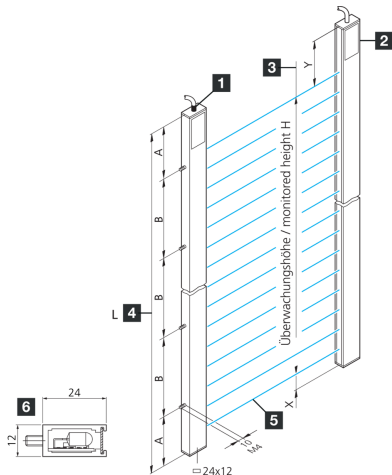




213707
LA24-12.5-288-460I-D-RW0.1M
光栅

- 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



- 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	螺栓栓 (2)
型材截面	12 x 24 mm
机箱高度	24 mm
外壳宽度	12 mm
尺寸	■ A: 80 mm ■ B: 300 mm ■ X: 13.5 mm ■ Y: 153.5 mm
型材长度	460 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


213707
LA24-12.5-288-460I-D-RW0.1M
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	12.5 mm
------	---------

光束数量	24
------	----

监测高度	288 mm
------	--------

作用距离	100 ... 1000 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/213707>