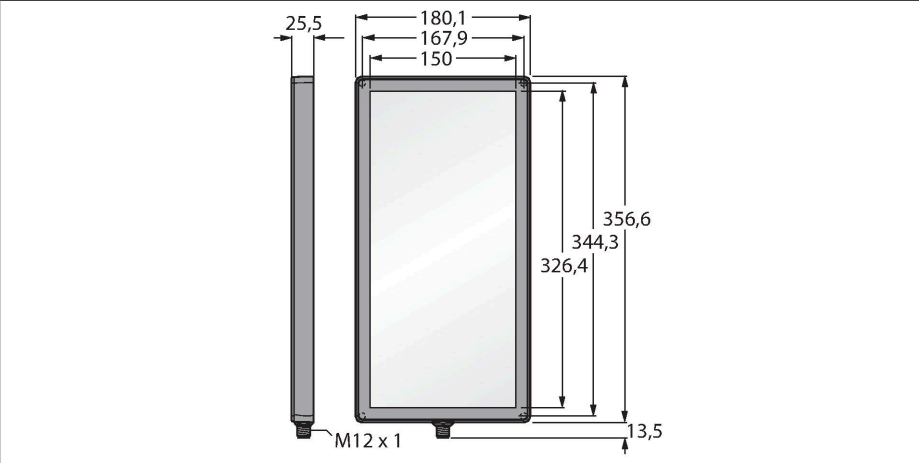


LEDIB300X150PW2-XQ  
视觉系统 – 背光



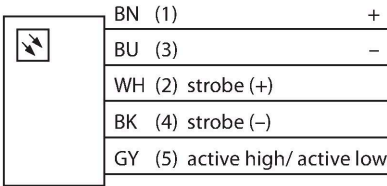
技术数据

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| 型号                     | LEDIB300X150PW2-XQ      |
| 货号                     | 3082645                 |
| 信号和显示数据                |                         |
| 目的                     | 图像处理                    |
| 功能                     | 光线区域                    |
| 发光模式                   | IR                      |
| 波长                     | 850...940 nm            |
| LED使用寿命(L70)           | 50000 h                 |
| 特殊特性                   | 耐冲洗                     |
| 电气数据                   |                         |
| 工作电压U <sub>B</sub>     | 24 VDC                  |
| 额定直流工作电流I <sub>B</sub> | ≤ 2200 mA               |
| 每种灯色最大电流消耗             | 2200 mA                 |
| 机械数据                   |                         |
| 设计                     | 方型                      |
| 尺寸                     | 180.1 x 356.5 x 25.5 mm |
| 外壳材料                   | 塑料, 热塑性材料               |
| Window material        | 丙烯酸, 直反式                |
| 电气连接                   | 接插件, M12 × 1, PVC       |
| 线圈数量                   | 5                       |
| 工作温度                   | 0...+50 °C              |
| 防护等级                   | IP67                    |
| 测试/认证                  |                         |
| 认证                     | CE, cULus认证             |

特点

- 防护等级IP67
- 颜色：红外光
- 供电24 VDC
- M12 x 1针座接插件

接线图



功能原理

对射式传感器安装在物体的对面。相较于其它光源来说，该类光源具有高散射率，持续较低的亮度