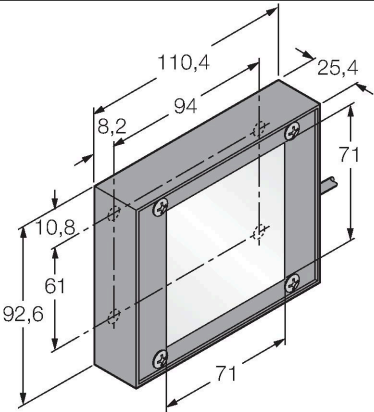


LEDIB70X70W  
视觉系统 – 背光



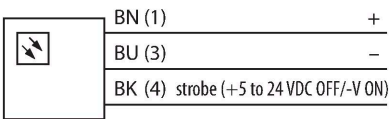
技术数据

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| 型号                     | LEDIB70X70W          |
| 货号                     | 3071434              |
| 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              |
| 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> | ≤ 250 mA             |
| 每种灯色最大电流消耗             | 250 mA               |
| 机械数据                   |                      |
| 设计                     | 方型                   |
| 尺寸                     | 110.4 x 92.6 x 25 mm |
| 外壳材料                   | 金属, 低碳钢              |
| Window material        | 丙烯酸, 直反式             |
| 电气连接                   | 线缆, 2 m, PVC         |
| 线圈数量                   | 3                    |
| 工作温度                   | 0...+50 °C           |
| 防护等级                   | IP40                 |
| 测试/认证                  |                      |
| 认证                     | CE, cULus认证          |

特点

- 防护等级IP40
- 颜色：红外光
- 供电24 VDC
- 2 m电缆

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