

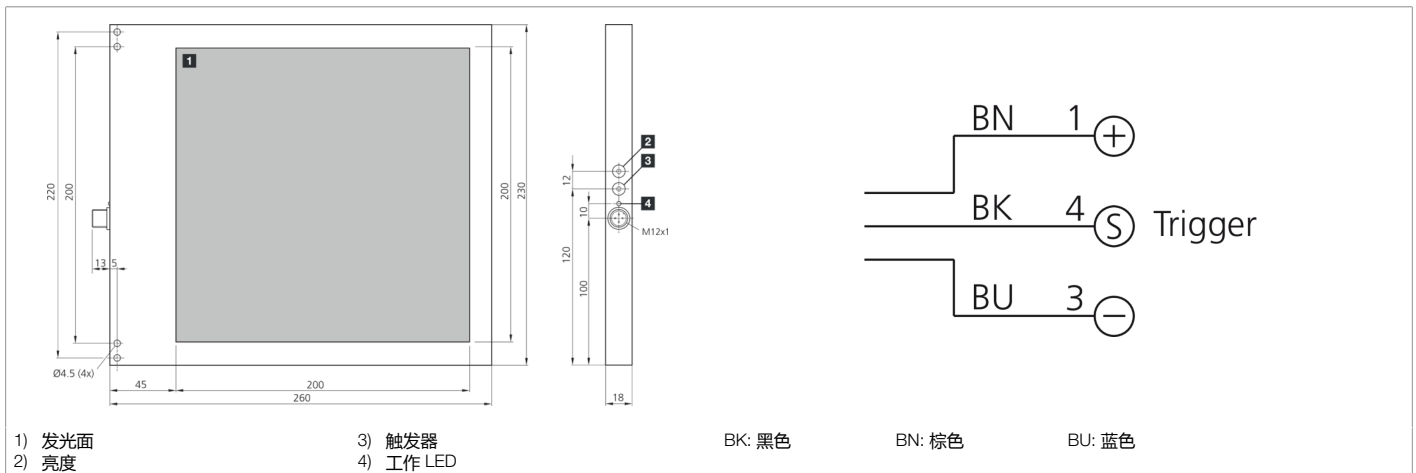


206812

BEK-F200/200-G0TI-IBS

背光源

- 在整个电压范围内光强度恒定
- 均匀的照明区域
- 高效率
- 光强度可调



| 功能 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| 技术数据 (典型)          | +20°C, 24 V DC                     |
|--------------------|------------------------------------|
| 工作电压               | 15 ... 35 V DC (Supply Class 2)    |
| 空载电流 (最大)          | 500 mA (24 V DC)                   |
| 功率                 | 12.0 W (24 V DC)                   |
| 反极性保护              | 是                                  |
| 发光面                | 200 x 200 mm                       |
| 外壳尺寸               | 230 x 260 x 18 mm                  |
| 外壳材料               | 铝 (黑色, 阳极氧化)                       |
| 材料                 | 乳白色 PC 光扩散塑料 (保护光学元件)              |
| 防护等级               | III, 在安全特低电压下工作                    |
| 风险组 (DIN EN 62471) | 无危险类                               |
| 许可                 | UL                                 |
| 型式                 | 背光源                                |
| 特点                 | 触发输入端                              |
| 高电平触发输入端           | 3.3 ... 35.0 V                     |
| 低电平触发输入端           | < 2.8 V                            |
| 光源                 | LED                                |
| 颜色                 | 红外                                 |
| 波长                 | 850 nm                             |
| 发射角 FWHM           | 120°                               |
| 管制                 | 集成式功率控制                            |
| 显示                 | LED 绿色 - 运行显示                      |
| 冲击/振动负荷            | 30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1.0 mm |



206812

BEK-F200/200-G0TI-IBS

背光源

**技术数据 (典型)**

**+20°C, 24 V DC**

工作环境温度

0 ... +40 °C

防护等级

IP 67

连接

插头, M12, 3 针

连接电缆

VK ...

**更多信息 / 附件**

<https://www.di-soric.com/206812>