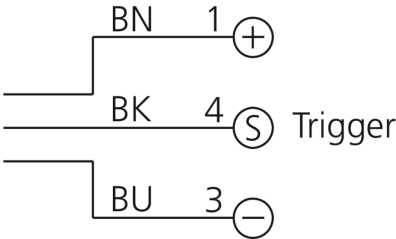
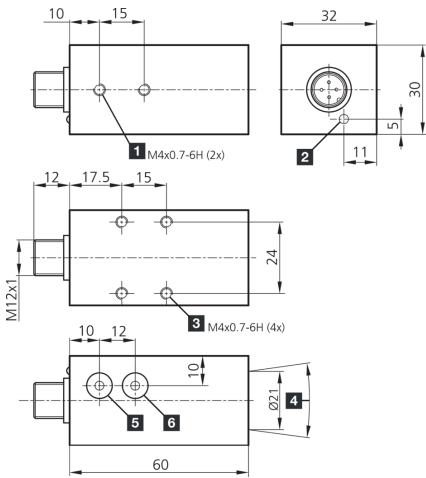


204448
BEK 1-P14-G0TI-IBS
点光源

- 在整个电压范围内光强度恒定
- 均匀的照明区域
- 外部触发输入端
- 内部功率控制
- 高效率
- 极低的发热
- 光强度可调
- 坚固的金属外壳



- 1) 4 mm 深 4) 发射角 °
2) 工作 LED 5) 触发器
3) 6 mm 深 6) 亮度
- BK: 黑色 BN: 棕色 BU: 蓝色

功能														UL LISTED
技术数据 (典型)														
+20°C, 24 V DC														
工作电压														
10 ... 35 V DC (Supply Class 2)														
空载电流 (最大)														
190 mA (10 V DC)														
功率														
2.3 W (10 ... 35 V DC)														
反极性保护														
是														
发光面														
Ø 21 mm														
光射出														
轴向														
外壳材料														
铝 (黑色, 阳极氧化)														
材料														
PMMA (窗口)														
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														
型式														
点光源														
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														
14°														



204448
BEK 1-P14-G0TI-IBS
点光源

技术数据 (典型)

照明强度

+20°C, 24 V DC

- 34000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (100.0 mm)
- 9500 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (200.0 mm)
- 1700 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (500.0 mm)

管制

集成式功率控制

显示

LED 绿色 - 运行显示

接通延迟 (触发器)

0.366 ms

切断延迟 (触发器)

0.060 ms

冲击/振动负荷

30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1.0 mm

工作环境温度

0 ... +50 °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/204448>