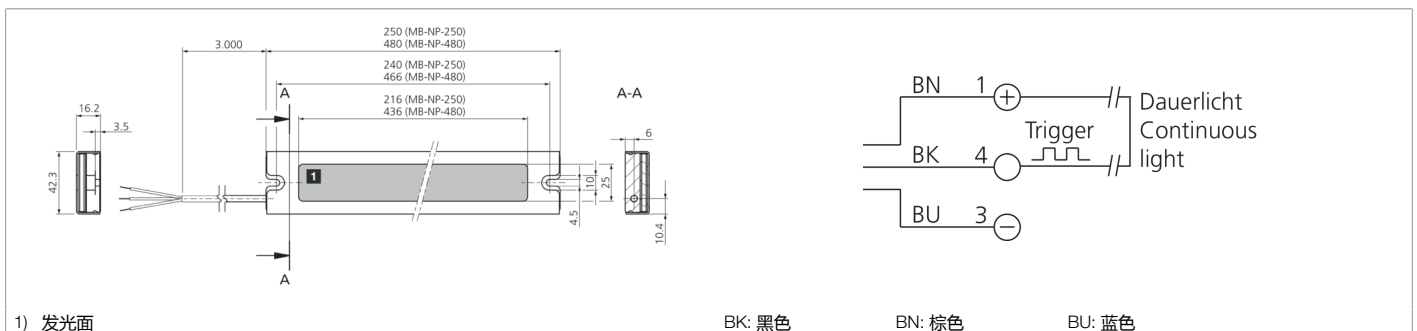




**210050**  
**MB-NP-250-K**  
**机器光源**

- 高照明强度，源自于最先进的 Power-LED
- 高显色确保工作场所上的安全性，符合 DIN EN 12464-1 / EN 12464-1
- 通过智能热管理实现长使用寿命
- 均匀的宽照明区域，用于实现最佳的机器照明
- 高防护等级 IP 67
- 用于外部控制的触发输入端
- 通过 PWM 信号可调光
- 抵抗例如碱、盐溶液、油和脂
- 耐受高温碎屑的喷溅



功能									



技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
工作电压	24 V DC (± 5%, Supply Class 2)
内部功耗	450 mA (24 V DC)
功率	10.8 W (24 V)
反极性保护	是
发光面	220 x 30 mm
外壳材料	铝
材料	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 安全玻璃 ESG, 光扩散 (窗口)</li> <li>■ V2A (前框架)</li> </ul>
重量	410 g
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
模型	机器光源
产品系列	MB-NP 保护版
高电平触发输入端	8.0 ... 25.2 V
低电平触发输入端	< 5.0 V
光源	LED
能效等级 (VO 2019/2015)	F (A - G)
颜色	白色 (5 000 K)
发射角 FWHM	120°
显色指数 Ra	85
照明强度	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1.40 kLx (500.0 mm)</li> <li>■ 0.430 kLx (1000.0 mm)</li> </ul>
接通延迟 (触发器)	0.050 ms
切断延迟 (触发器)	0.050 ms
冲击/振动负荷	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1.0 mm
工作环境温度	0 ... +40 °C



210050  
MB-NP-250-K  
机器光源

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

防护等级

IP 67

连接

电缆, 3.0 m, 3 针 (裸端), 3 x 0.34 mm<sup>2</sup>

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/210050>