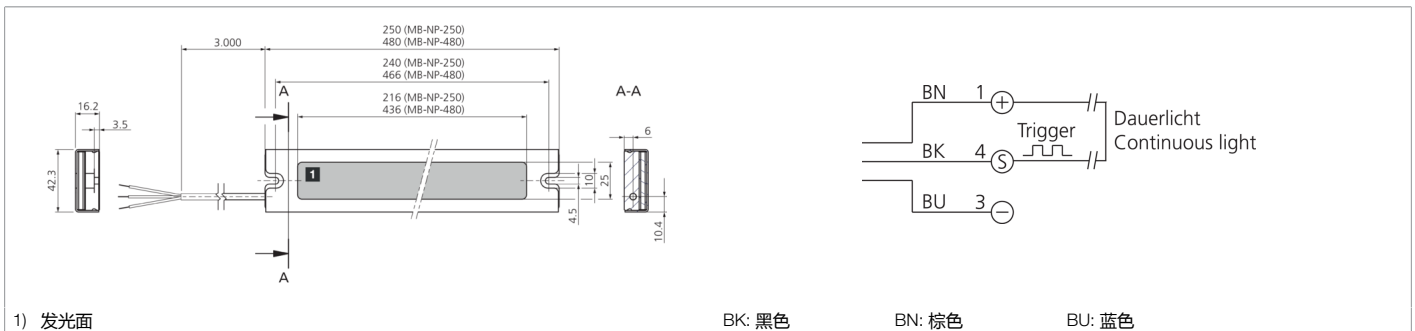




210050
MB-NP-250-K
机器光源

- 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
电气特征	
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
可级联	不可级联
机械特征	
发光面	220 x 30 mm
外壳材料	铝
材料	■ 安全玻璃 ESG, 光扩散 (窗口) ■ V4A (前框架)
重量	410 g
认证、许可	
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
一般特征	
模型	机器光源
产品系列	MB-NP 保护版
输出端、输入端、接口	
高电平触发输入端	8.0 ... 25.2 V
低电平触发输入端	< 5.0 V



210050 MB-NP-250-K 机器光源

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

光学数据

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

- 1.40 kLx (500.0 mm)
- 0.430 kLx (1000.0 mm)

时间特性

接通延迟 (触发器)

0.050 ms

切断延迟 (触发器)

0.050 ms

环境条件

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

防护等级

IP 67

电气连接

连接

电缆, 3.0 m, 3 针 (裸端), 3 x 0.34 mm²

更多信息 / 附件

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