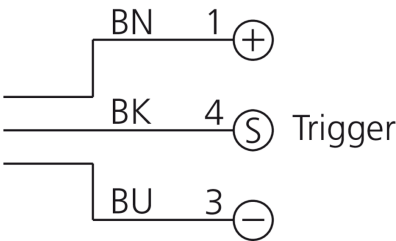
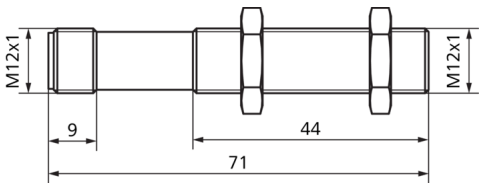




210053
BEK-PM12-G1T-BS
点光源

- 极其小巧
- 均匀照明
- 防护等级 IP 67
- 通用触发输入端
- 高效率
- 极低的发热
- 坚固的金属外壳



BK: 黑色 BN: 棕色 BU: 蓝色

功能



技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

电气特征

工作电压	10 ... 30 V DC (Supply Class 2)
空载电流 (最大)	80 mA (10 V DC)
功率	0.75 W (24 V DC)
反极性保护	是

机械特征

发光面	Ø 10 mm
螺纹	M12
光射出	轴向
外壳材料	黄铜 (CuZn, 镀镍)
材料	PMMA (保护光学元件)

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

型式	螺纹
特点	触发输入端

输出端、输入端、接口

高电平触发输入端	> 4.0 V (光源关)
低电平触发输入端	< 3.0 V (光源开)



210053
BEK-PM12-G1T-BS
点光源

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

光学数据

光源	LED
颜色	红色
波长	625 nm
发射角 FWHM	25°
照明强度	■ 1.70 kLx (100.0 mm) ■ 450 Lux (200.0 mm) ■ 75.0 Lux (500.0 mm)

显示, 操作

管制	集成式功率控制
----	---------

时间特性

接通延迟 (触发器)	0.012 ms
切断延迟 (触发器)	0.012 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 65 / IP 67

电气连接

连接	插头, M12 x 1, 4 针
----	------------------

附件

连接电缆	VK ...
------	--------

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/210053>