

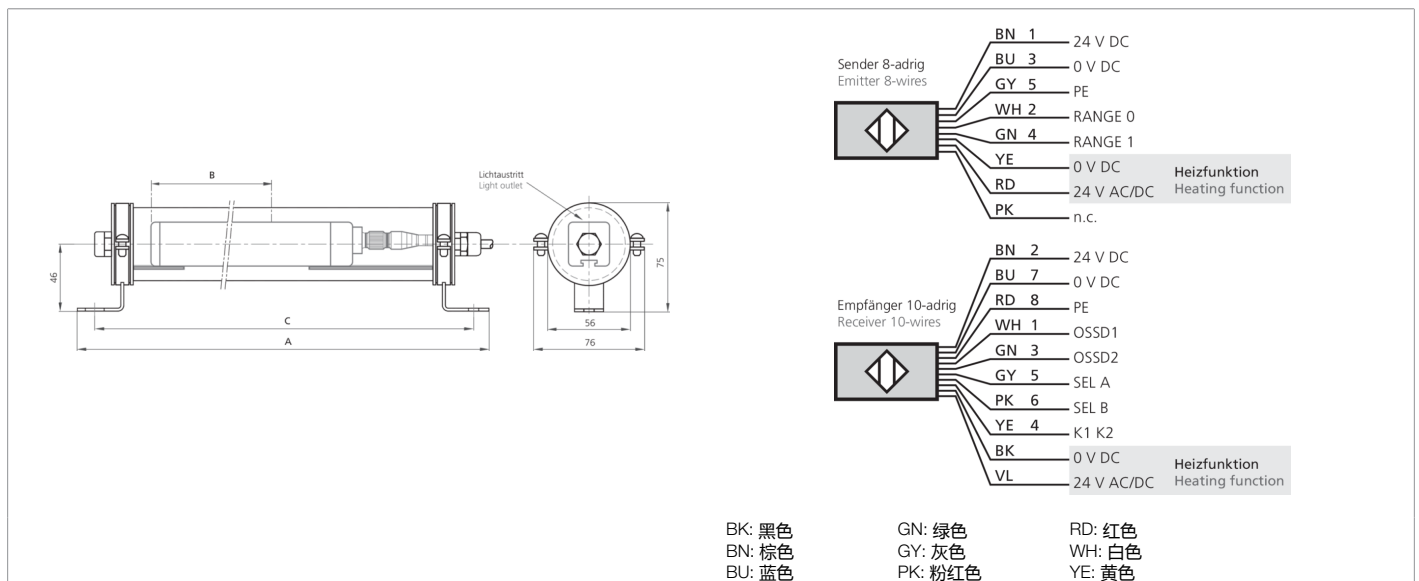


208816

SLI2-903-WTHF

IP 69K 防护外壳中的安全光幕

- 成本低廉的解决方案，用于安全等级 2
- 用于手部保护的分辨率
- 加热功能用于低温应用
- 防护外壳中的光幕 - 防护等级 IP 69K
- 避免 GORE 阀的冷凝水
- ECOLAB 许可
- 集成式安全功能 - 无需外部安全继电器
- 通过连接线进行参数化
- 可选手动或自动启动/重启
- 用于控制外部继电器的反馈输入端 (EDM)



功能											

技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
工作电压		19.2 ... 28.8 V DC
功率消耗, 包含加热		18.2 W (24 V DC)
反极性保护		是
短路保护		是
总高 (A)		1087 mm
孔距		C: 1065 mm ± 3 mm
固定		POM-C 和不锈钢制的固定角铁 (AISI 316L - V2A)
外壳材料		铝
材料		聚碳酸酯 (窗口)
防护外壳材料		PMMA 制外壳 (聚甲基丙烯酸甲酯 - 丙烯酸玻璃), POM-C 制的密封盖 (共聚甲醛 - DELRIN), GORE 制的阀
特征变量		Typ 2, Typ 2 (IEC/TS 61496-2), SIL 1 (IEC 61508), SILCL 1 (IEC 62061), PL c - Kat. 2 (EN ISO 13849-1)
保护功能		手部保护
防护等级		III, 在安全特低电压下工作
模型		集成式检查功能 (EDM)
防护外壳中的模型		防水能力 80 bar 和加热
启动 / 重启		自动或手动 (可选)
控制外部继电器 - EDM		反馈输入端, 可选的使能


208816
SLI2-903-WTHF
IP 69K 防护外壳中的安全光幕

技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
自诊断	每 500 ms (2 Hz)
供货范围	发射器 + 接收器, 带多语种操作说明书的 CD-ROM, 快速安装说明书, POM-C 和不锈钢制的固定角铁
安全输出端	pnp (2x), 400 mA / 24 V DC
光源	LED
颜色	红外
波长	950 nm
光束数量	46
保护区高度 (B)	910 mm
作用距离	3000 mm (低范围) / 10000 mm (高范围)
分辨率	30.0 mm
显示	LED (自诊断和光电开关状态)
反应时间	13 ms
工作环境温度	-25 ... +55 °C
防护等级	IP 69K
连接	电缆, 10.0 m (预布线带电缆防拉扯接头)
电缆	8 芯发射器、10 芯接收器、裸端
更多信息 / 附件	https://www.di-soric.com/208816