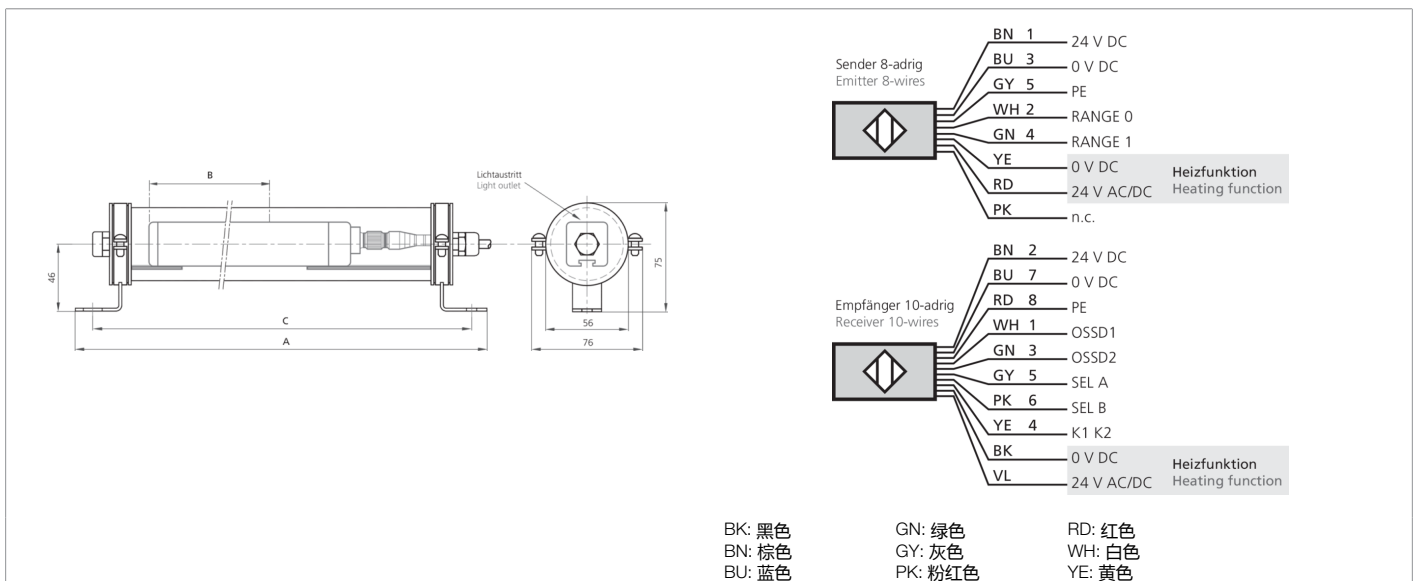


209161

SLIH4-3B-WTHF

IP 69K 防护外壳中的安全光栅

- 最高安全等级
- 用于门禁的光束间距
- 远作用距离用于大型设备
- 加热功能用于低温应用
- 防护外壳中的光栅 - 防护等级 IP 69K
- 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	16,2 W (24 V DC)
反极性保护	是
短路保护	是
总高 (A)	1.077 mm
孔距	C: 1.055 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 4, Typ 4 (IEC/TS 61496-2), SIL 3 (IEC 61508), SILCL 3 (IEC 62061), PL e - Kat. 4 (EN ISO 13849-1)
保护功能	门禁
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), 作用距离提高
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


209161
SLIH4-3B-WTHF
IP 69K 防护外壳中的安全光栅

技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
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
光束间距	400 mm
光束数量	3
保护区高度 (B)	810 mm
作用距离	8.000 mm (低范围) / 17.000 mm (高范围)
显示	LED (自诊断和光电开关状态)
反应时间	2,5 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/209161