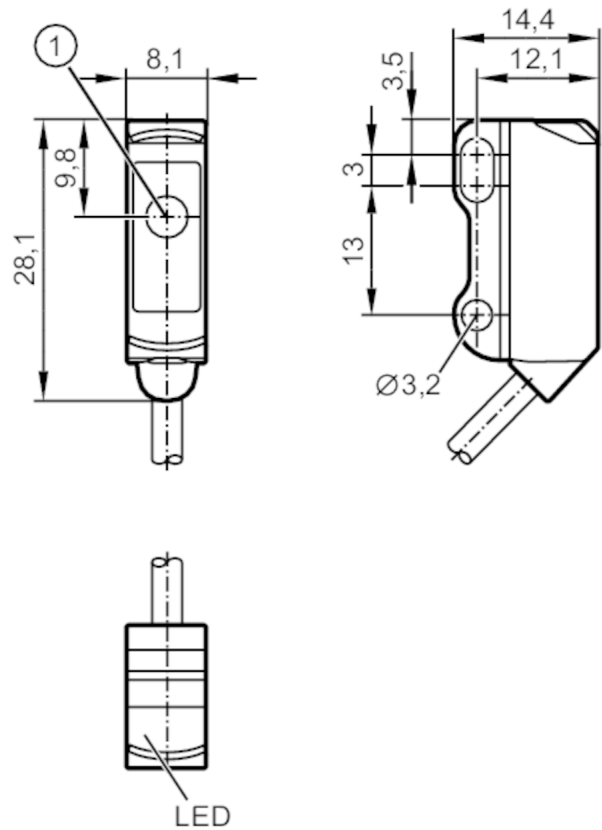


O8S200

对射式光电开关发射装置
O8S-OOKG/2,0M



1: 感应面



产品特点		
光线种类		红光
外壳		矩形的
应用		
功能原理		对射式光电开关
电气数据		
工作电压	[V]	10...30 DC
电流损耗	[mA]	12; ((24 V))
防护等级		III
反相保护		有
光线种类		红光
波长	[nm]	633
监控范围		
发射器/接收器		发射装置
检测距离	[m]	< 3
光斑直径最大值	[mm]	200
光点尺寸参考		在最大的检测距离

O8S200

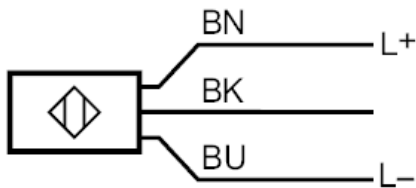


对射式光电开关发射装置

O8S-OOKG/2,0M

工作条件		
环境温度	[°C]	-25...60
外壳防护等级		IP 65; IP 67
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	2912
UL 认证	Ta	-25...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	电源	Limited Voltage/Current
	UL 认证编号	E027
	文件数量UL	E174191
机械技术数据		
重量	[g]	40
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	28.1 x 8.1 x 14.4
原材料		外壳: ABS; 不锈钢(1.4404 / 316L)
透镜材料		PMMA
透镜校准		侧面的镜组
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 黄色
	操作	1 x LED, 绿色
注释		
包装单位		1 件
电气连接		
电缆: 2 m, PVC, 黑色, Ø 2.9 mm; 2 x 0.08 mm²		

接口



BN	芯线颜色
BK	棕色
BU	黑色
	蓝色



图表

过量增益图

