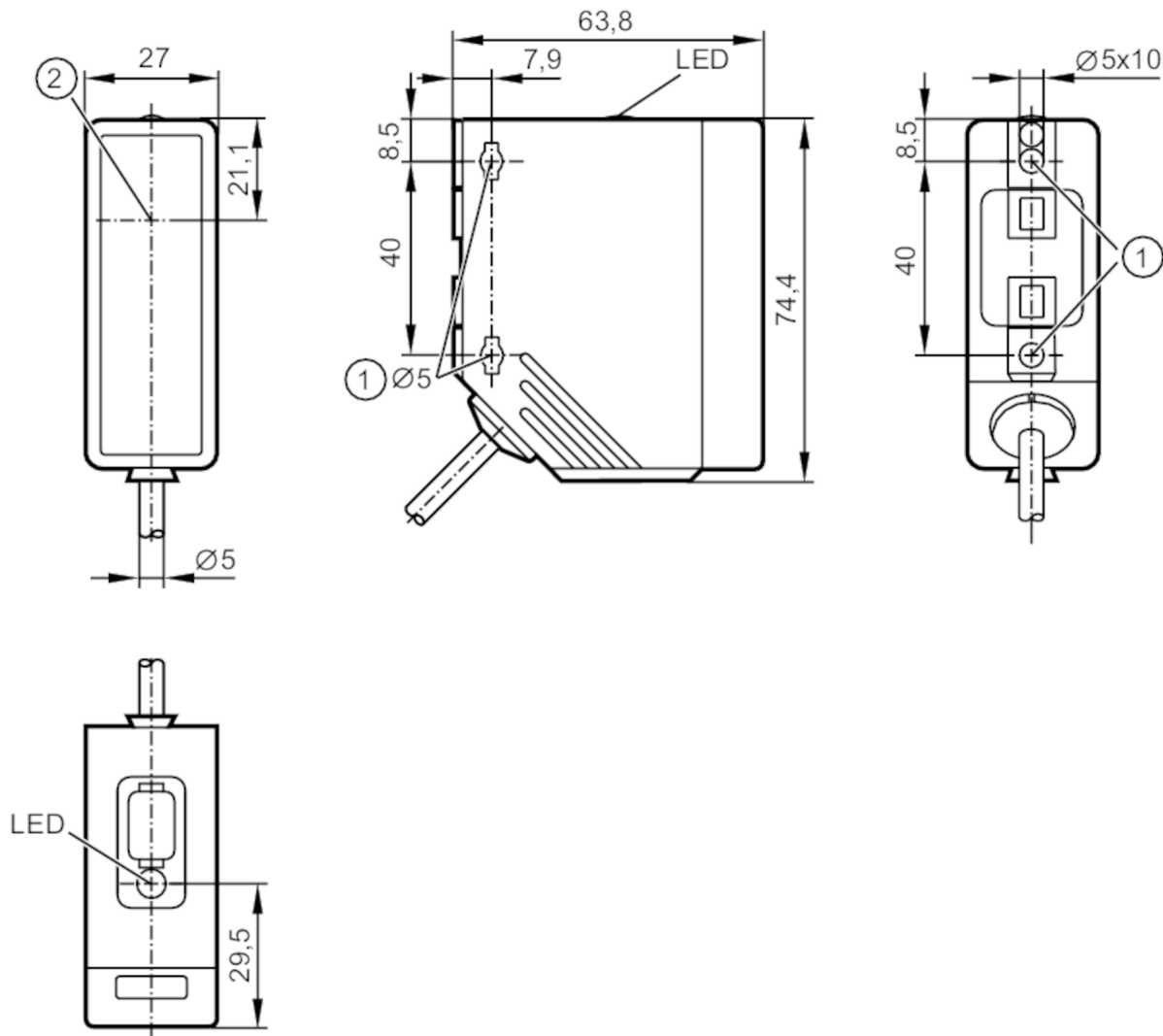


O4S501

对射式光电开关发射装置

O4S-00KG/2M



- 1 使用固定螺母M5时最大拧紧扭矩为2 Nm。
2 感应面



产品特征	
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	[M] 10...36 DC
电流损耗	[mA] 20
防护等级	II
反相保护	有
光线种类	红光
波长	[nm] 624

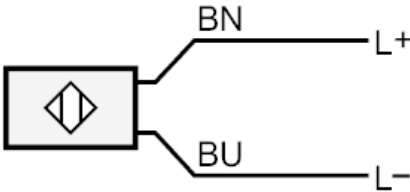
O4S501



对射式光电开关发射装置

O4S-00KG/2M

输出		
过载保护		有
监控范围		
发射器/接收器		发射装置
检测距离	[m]	0...80
检测距离可设		否
光斑直径最大值	[mm]	2400
光点尺寸参考		在最大的检测距离
工作条件		
环境温度	[°C]	-25...60
外壳防护等级		IP 67
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	616
机械技术数据		
重量	[g]	205
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	74.4 x 27 x 63.8
原材料		外壳: PA; 前框: 特种钢; 操作界面: TPE
透镜材料		PMMA
透镜校准		侧面的镜组
显示器/操作件		
显示	操作	1 x LED, 绿色
注释		
注释		按照cULus工作电压"电源级2"
包装单位		1 件
电气连接		
电缆: 2 m, PUR; 3 x 0.34 mm²		
接口		

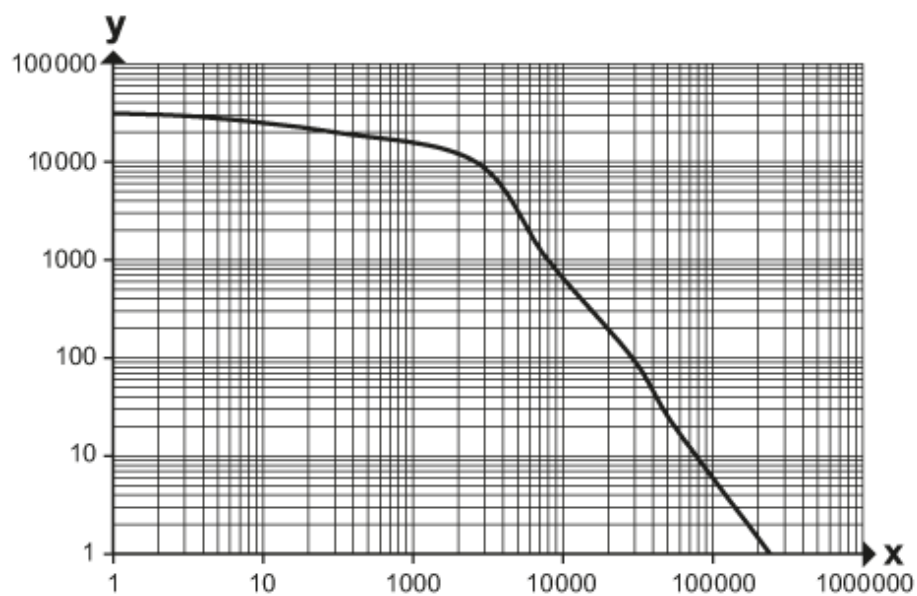


BN = 芯线颜色: 棕色
BU = 蓝色



图表

过量增益图



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor