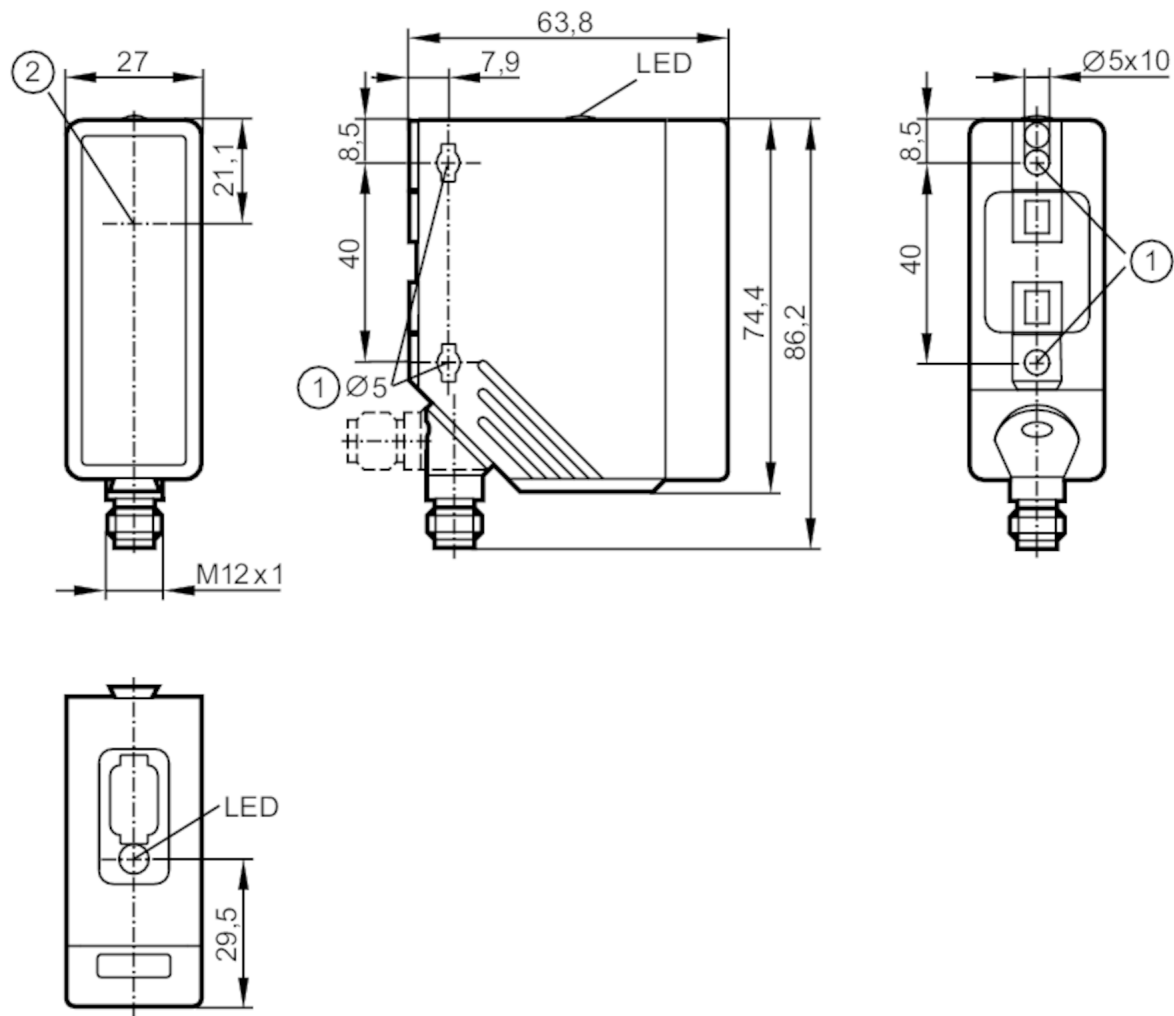


O4S200

对射式光电开关发射装置

O4S-OOKG/US100



- 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...36 DC; (符合cULus - Class 2标准)
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
输出		
过载保护		有

O4S200



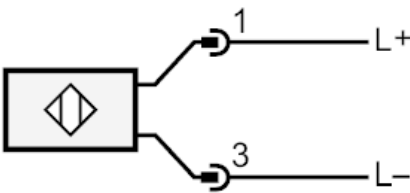
对射式光电开关发射装置

O4S-00KG/US100

监控范围		
发射器/接收器		发射装置
检测距离	[m]	0...50
检测距离可设		否
光斑直径最大值	[mm]	1000
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]	760
机械技术数据		
重量	[g]	116.5
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; LED窗口: PC
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		
包装单位		1 件
电气连接		
接插件: 1 x M12; 译码: A		

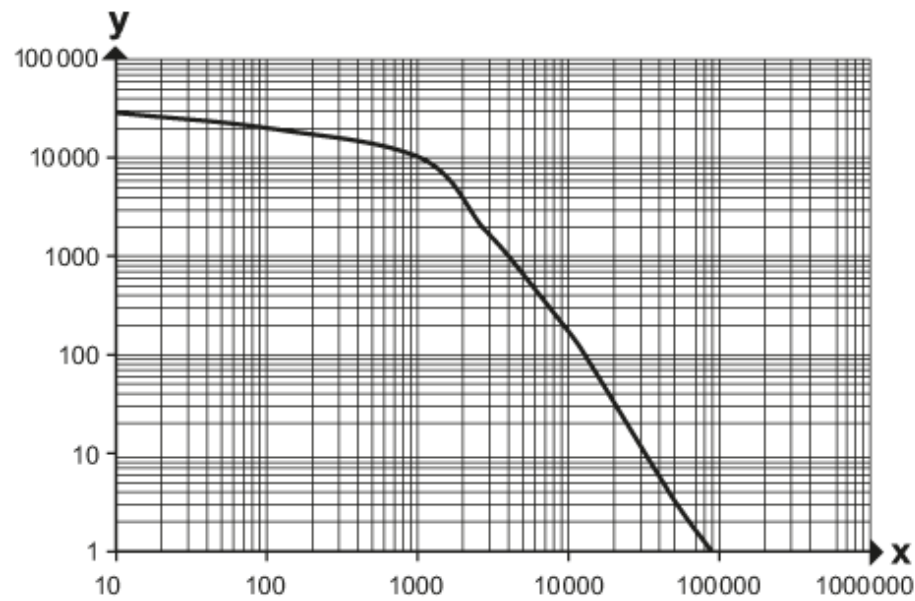


接口



图表

过量增益图



x: Abstand [mm]
y: Funktionsreservefaktor