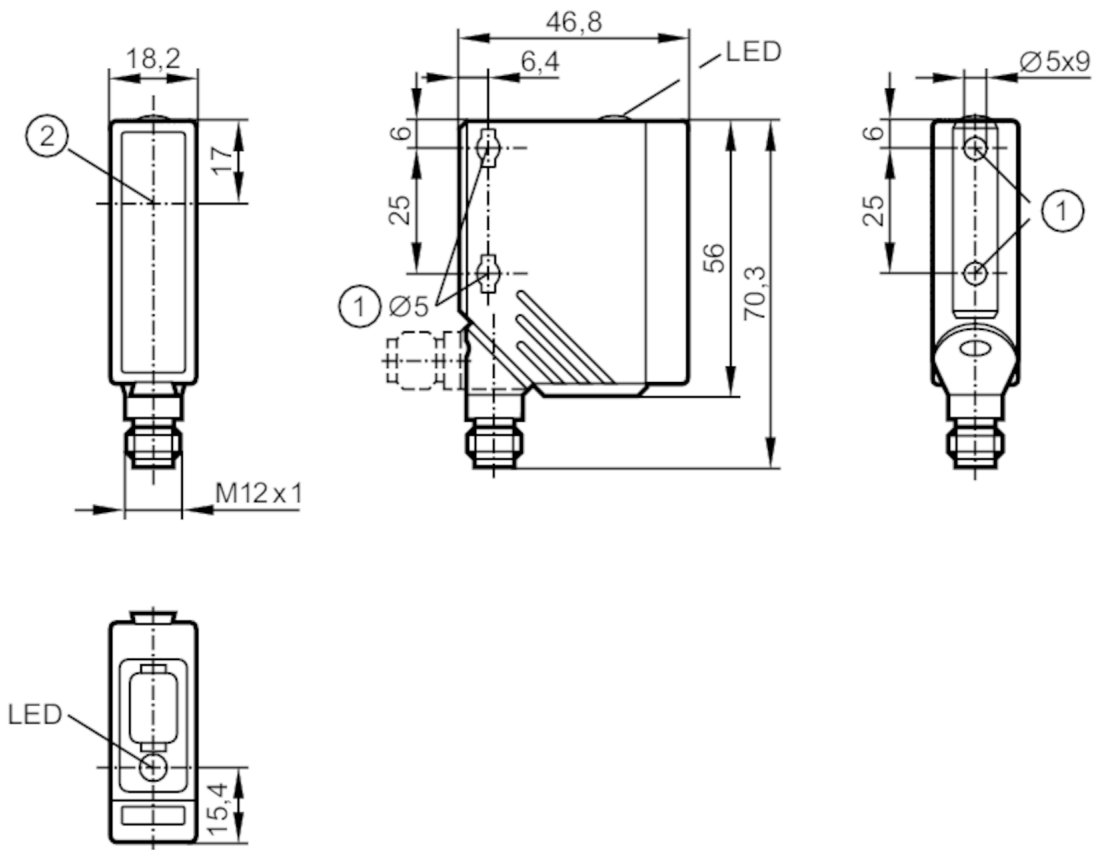


O5S500



对射式光电开关发射装置

O5S-00KG/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 [V]	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
监控范围	
发射器/接收器	发射装置
检测距离 [m]	< 25
检测距离可设	否
光斑直径最大值 [mm]	625
光点尺寸参考	在最大的检测距离

O5S500



对射式光电开关发射装置

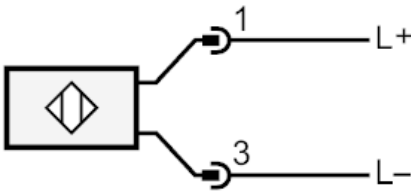
O5S-00KG/US100

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]	617
机械技术数据		
重量	[g]	65.5
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	56 x 18.2 x 46.8
原材料	外壳：PA; 前框：特种钢；操作界面：TPU	
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		

接插件: 1 x M12; 译码: A



接口





图表

过量增益图

