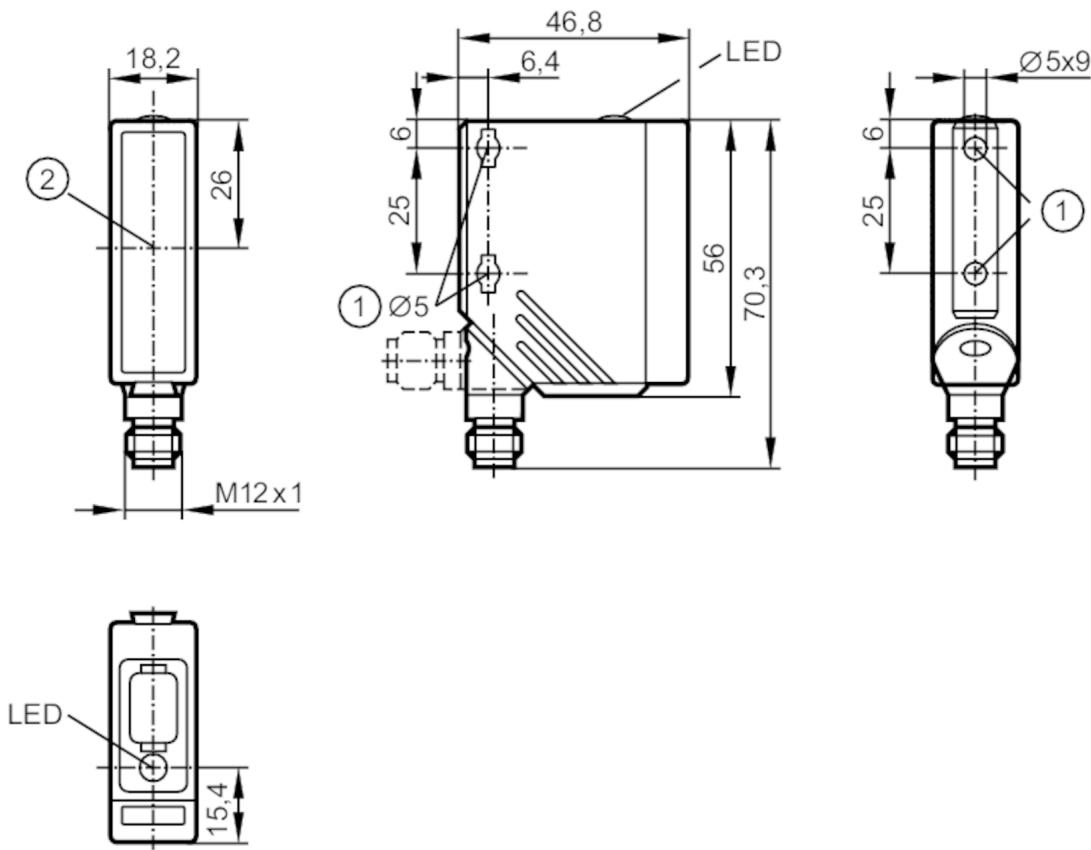


O5S700

对射式激光光电开关发射装置
O5SLOOKG/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
激光防护等级	1
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]	13
防护等级	II
反相保护	有
光线种类	红光
波长 [nm]	655
监控范围	
发射器/接收器	发射装置
检测距离 [m]	< 60
检测距离可设	否
光斑直径最大值 [mm]	150

O5S700

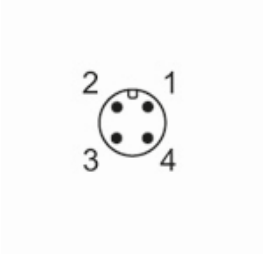


对射式激光光电开关发射装置

O5SLOOKG/US100

光点尺寸参考		在最大的检测距离	
工作条件			
环境温度		[°C]	-10...60
外壳防护等级		IP 67	
认证/测试			
EMC电磁兼容		EN 60947-5-2	
激光防护等级		1	
激光保护注意事项		注意:	激光
		激光等级:	1
			EN / IEC60825-1:2007
			EN / IEC60825-1:2014
			符合21 CFR 1040，除了根据激光通知编号的偏差 50, 2007年六月.
MTTF		[年]	1038
机械技术数据			
重量		[g]	67
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



O5S700

对射式激光光电开关发射装置

O5SLOOKG/US100



接口

