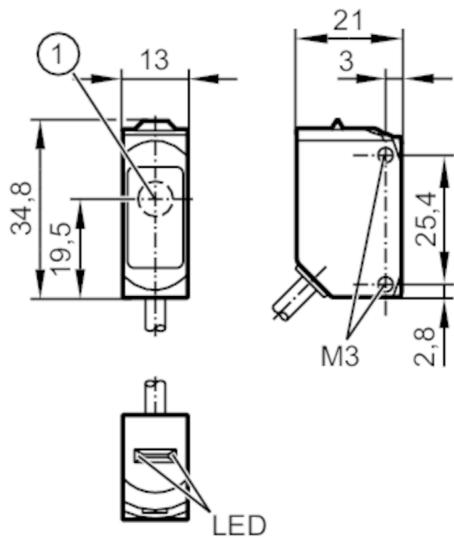


O6S402



对射式光电开关发射装置
O6S-OOKG/0,30m/US



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
应用		适用于机床行业
电气数据		
工作电压	[V]	10...30 DC
电流损耗	[mA]	11; ((24 V))
防护等级		III
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]	< 10
光斑直径最大值	[mm]	300
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 65; IP 67; IP 68
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	2942
UL认证	UL认证编号	E021

O6S402



对射式光电开关发射装置

O6S-OOKG/0,30m/US

机械技术数据		
重量	[g]	49.7
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	34.8 x 13 x 21
原材料		外壳： 不锈钢(1.4404 / 316L); 塑料： PPSU; 密封圈： FKM
透镜材料		PMMA
透镜校准		侧面的镜组
拧紧扭矩	[Nm]	1; (螺丝钉)

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	

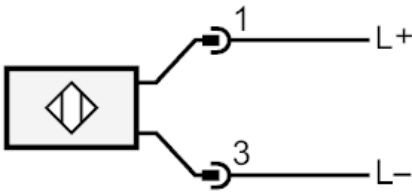
电气连接

电缆： 0.3 m, PUR; 2 x 0.25 mm²

接插件： 1 x M12; 译码： A



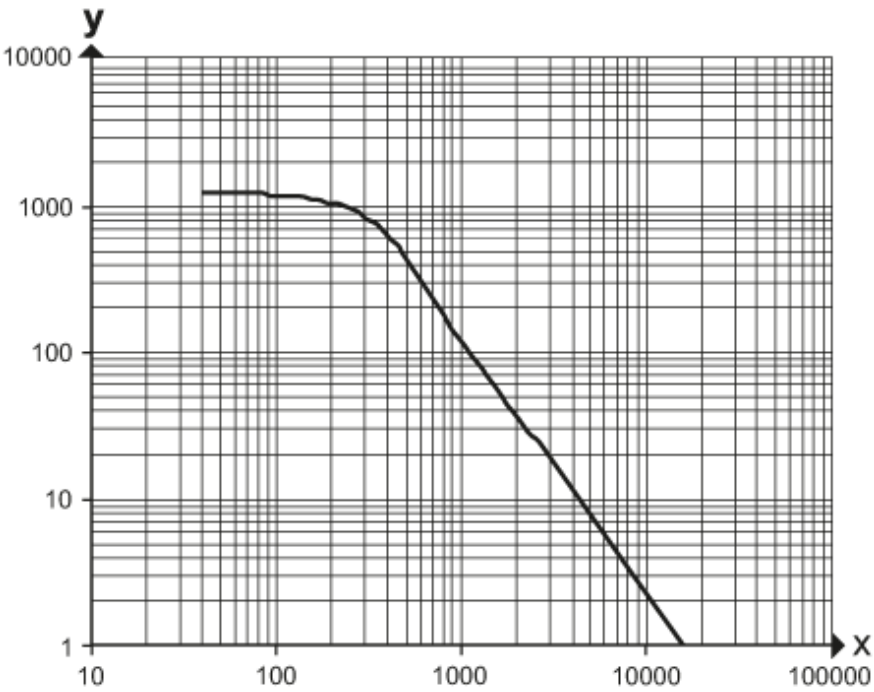
接口





图表

过量增益图



x: 距离 [mm]
y: 过量增益因子