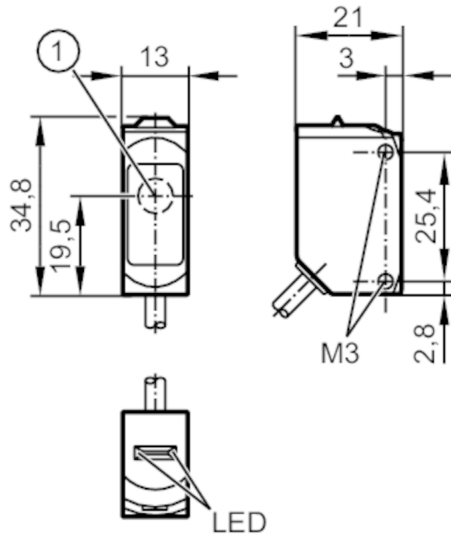


O6S401



对射式光电开关发射装置

O6S-00KG/5M



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	E019

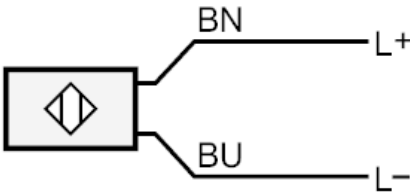
O6S401



对射式光电开关发射装置

O6S-OOKG/5M

机械技术数据		
重量	[g]	128.2
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： 5 m, PUR; 2 x 0.25 mm²		
接口		

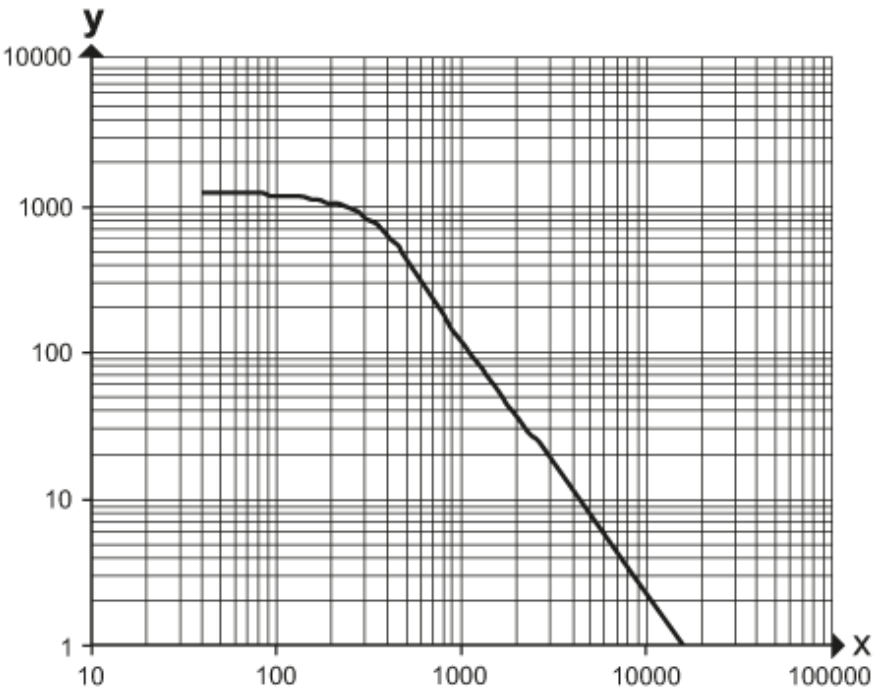


BN = 芯线颜色：
BU = 棕色
蓝色



图表

过量增益图



x: 距离 [mm]
y: 过量增益因子