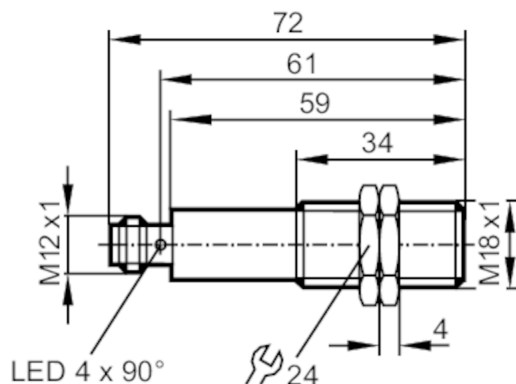


OGS701



对射式激光光电开关发射装置

OGSLOOKG/US100



产品特征

光线种类	红光
激光防护等级	1
外壳	螺纹结构

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
使用寿命	[h]	50000

监控范围

发射器/接收器	发射装置
检测距离 [m]	< 2
检测距离可设	否
最小的可识别物体直径 [mm]	0.5; (2 m)
光斑直径最大值 [mm]	5
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 65; IP 67

认证/测试

EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
激光防护等级		1



对射式激光光电开关发射装置
OGSLOOKG/US100

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]	1018

机械技术数据		
重量	[g]	64
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 72
螺纹代号		M18 x 1
原材料		不锈钢(1.4404 / 316L); PA; EPDM
透镜材料		PMMA

显示器/操作件		
显示	操作	1 x LED, 绿色

附件		
供货范围		固定螺母: 2

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		
----	--	--

