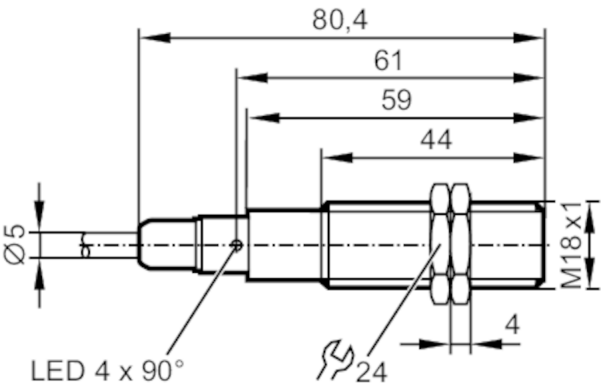


OGH306



带背景消除的漫反射光电开关

OGH-HPKG/6M



产品特征		
光线种类		红光
外壳		螺纹结构
应用		
特殊的性能		背景消隐
功能原理		漫反射光电开关
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
电流损耗	[mA]	25
防护等级		II
反相保护		有
光线种类		红光
输出		
电气设计		PNP
输出功能		亮通模式
开关量输出DC电压降最大值	[V]	2.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	150; (200 (...60 °C))
开关频率DC	[Hz]	1000
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有
监控范围		
检测距离	[mm]	< 100; (白纸 200 x 200 mm 90 %反射)
白色物体的检测距离(90 %反射)	[mm]	< 100
灰色物体的检测距离:(18 %反射)	[mm]	< 100
黑色物体的检测距离(6 %反射)	[mm]	< 100
检测距离可设		否

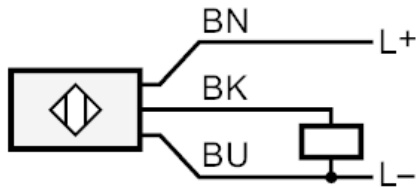
OGH306



带背景消除的漫反射光电开关

OGH-HPKG/6M

光斑直径最大值	[mm]	9
光点尺寸参考		检测距离
背景消隐可用		有
工作条件		
环境温度	[°C]	-25...80
外壳防护等级		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
认证/测试		
EMC电磁兼容		EN 60947-5-2
MTTF	[年]	372
机械技术数据		
重量	[g]	267.5
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 80.4
螺纹代号		M18 x 1
原材料		外壳: 不锈钢(1.4404 / 316L); 密封圈: EPDM
透镜材料		PMMA
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 黄色
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		
电缆: 6 m, PVC; 3 x 0.34 mm²		
接口		



芯线颜色 :
BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 蓝色