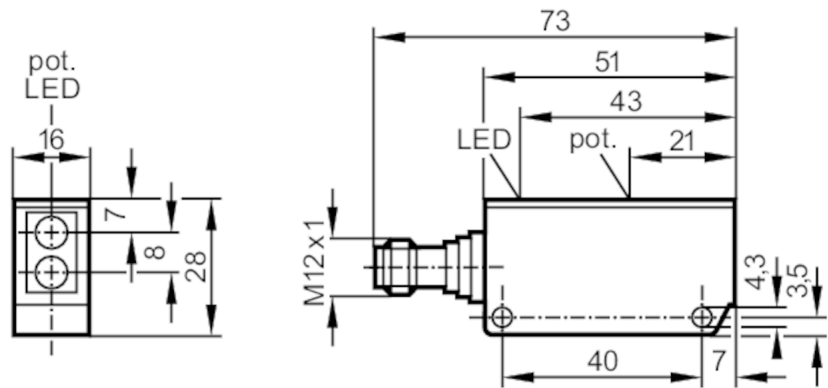


OU5080

镜面反射光电开关
OUP-HPKG/US-100-DPO



上面透镜的接收装置
下面透镜的发射装置



产品特点		
光线种类		红光
外壳		矩形的
应用		
特殊的性能		偏振滤光镜
功能原理		镜面反射光电开关
电气数据		
工作电压	[V]	10...55 DC
电流损耗	[mA]	30; ((24 V))
防护等级		III
反相保护		有
光线种类		红光
波长	[nm]	660
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]	250
开关频率DC	[Hz]	160
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有
监控范围		
棱镜反射镜的检测距离	[m]	0.15...1.5; (棱镜反射镜 Ø 80 E20005)
检测距离可设		有
光斑直径最大值	[mm]	475
光点尺寸参考		在最大的检测距离

OU5080



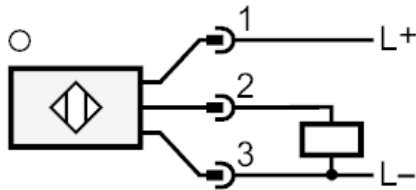
镜面反射光电开关
OUP-HPKG/US-100-DPO

偏振滤光镜		有	
工作条件			
环境温度		[°C]	-25...60
外壳防护等级		IP 67	
认证/测试			
EMC电磁兼容		EN 60947-5-2	
MTTF		[年]	687
机械技术数据			
重量		[g]	74.5
外壳		矩形的	
尺寸		[mm]	28 x 16 x 51
原材料		PPO 改良的	
透镜材料		玻璃	
透镜校准		侧面的镜组	
附件			
供货范围		角撑架: 1, E20211	
注释			
包装单位		1 件	
电气连接			

接插件: 1 x M12; 译码: A



接口





图表

过量增益图

