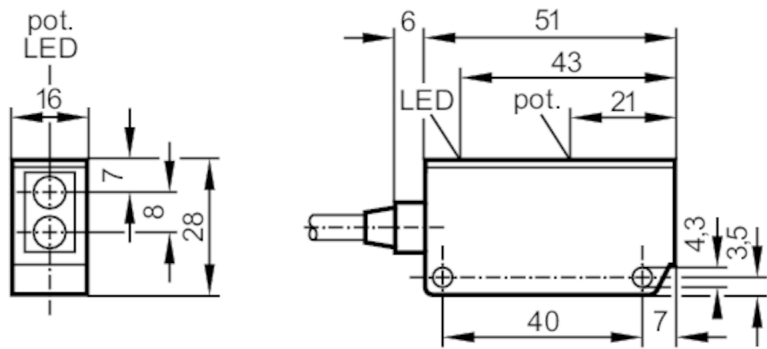




镜面反射光电开关
OUP-DPKG



上面透镜的接收装置
下面透镜的发射装置



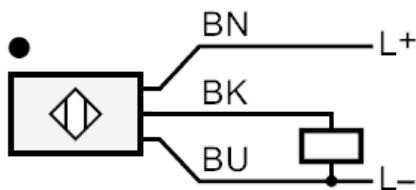
产品特征		
光线种类		红光
外壳		矩形的
应用		
特殊的性能		偏振滤光镜
功能原理		镜面反射光电开关
电气数据		
工作电压	[V]	10...55 DC
电流损耗	[mA]	30; ((24 V))
防护等级		II
反相保护		有
光线种类		红光
波长	[nm]	660
输出		
电气设计		PNP
输出功能		暗通模式
开关量输出DC电压降最大值	[V]	2.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	250
开关频率DC	[Hz]	160
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有
监控范围		
棱镜反射镜的检测距离	[m]	0.15...1.5; (棱镜反射镜 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
偏振滤光镜		有

OU5029



镜面反射光电开关
OUP-DPKG

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	
	EN 55011	等级B
MTTF	[年]	687
机械技术数据		
重量	[g]	150
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
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 黄色
附件		
供货范围		角撑架: 1, E20211
注释		
包装单位		1 件
电气连接		
电缆: 2 m, PVC; 3 x 0.34 mm²		
接口		



BN	棕色
BU	蓝色
BK	黑色



图表

过量增益图

