

OT5038

镜面反射光电开关
OTP-FPKG/24V/6M



停产产品 - 存档登录

替代产品：OT5017
请注意：如果选择替代产品和附件，其技术参数可能有所不同。

1 电位计
 下面透镜的接收装置
 上面透镜的发射装置

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]	18...36 DC
电流损耗	[mA]	35; ((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		亮通和暗通模式；（可设定参数）
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]	100
开关频率DC	[Hz]	100
短路保护		有

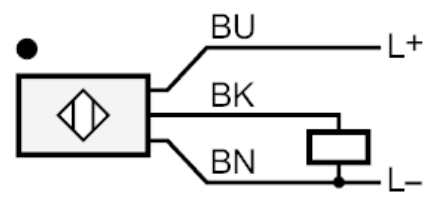
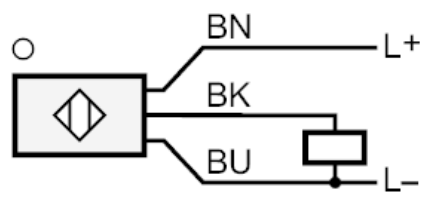
OT5038



镜面反射光电开关

OTP-FPKG/24V/6M

短路保护类型		脉冲	
过载保护		有	
监控范围			
检测距离		[m]	0.2...2; (棱镜反射镜 Ø 80 E20005)
偏振滤光镜		有	
工作条件			
环境温度		[°C]	-10...50
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
机械技术数据			
外壳		矩形的	
尺寸		[mm]	75 x 19 x 30
原材料		PBT	
透镜材料		PMMA	
显示器/操作件			
显示		开关状态	1 x LED, 黄色
		操作	1 x LED, 绿色
附件			
供货范围		角撑架: 1, E20441	
注释			
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：
BN = 棕色
BU = 蓝色
BK = 黑色