

OW1001

漫反射光电开关

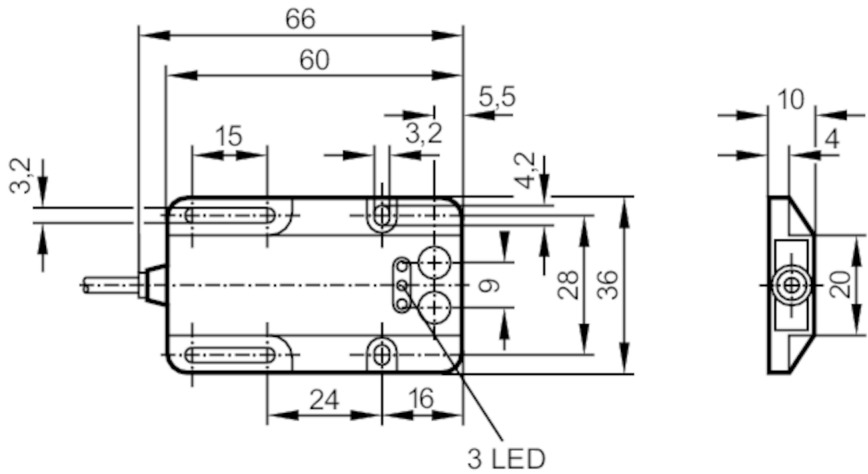
OWT-FPKG/6M



停产产品 - 存档登录

替代产品: OJ5000

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。



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		
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]	35; ((36 V))
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]	200
开关频率DC	[Hz]	250
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]	1...150; (白纸 200 x 200 mm)
光斑直径最大值	[mm]	15
光点尺寸参考		在最大的检测距离

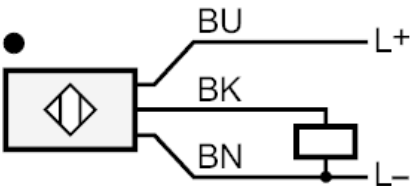
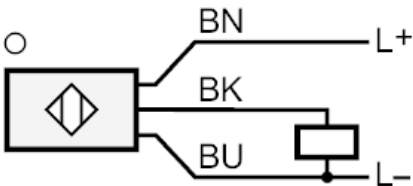
OW1001



漫反射光电开关

OWT-FPKG/6M

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
机械技术数据		
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	36 x 60 x 10
原材料		ABS 增强型玻璃纤维
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
	功能	1 x LED, 红色
注释		
包装单位		1 件
电气连接		
电缆: 6 m, PVC; 3 x 0.14 mm²		
接口		



芯线颜色：
BN = 棕色
BU = 蓝色
BK = 黑色



图表

过量增益图

