



該產品即將/已停產

替代产品：OGP200 或者 OGP201 或者 OGP500

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。

No scale drawing available

产品特征

光线种类	红光
外壳	螺纹结构

应用

特殊的性能	镀金触点；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...36 DC
电流损耗	[mA]	< 32
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]	200
开关频率DC	[Hz]	500
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有

OG5091



镜面反射光电开关
OGP-FPKG/V4A/US-100

监控范围		
检测距离	[m]	< 3; (棱镜反射镜 Ø 80 E20005)
棱镜反射镜的检测距离	[m]	0...3; (棱镜反射镜 Ø 80 E20005)
检测距离可设		有
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	
	EN 55011	等级B
机械技术数据		
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M18 x 1
螺纹代号		M18 x 1
原材料		不锈钢(1.4404 / 316L); PBT
透镜材料		玻璃
		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		固定螺母: 2
注释		
包装单位		1 件
电气连接		

接插件: 1 x M12; 译码: A; 触头: 镀金的





镜面反射光电开关

OGP-FPKG/V4A/US-100

接口

