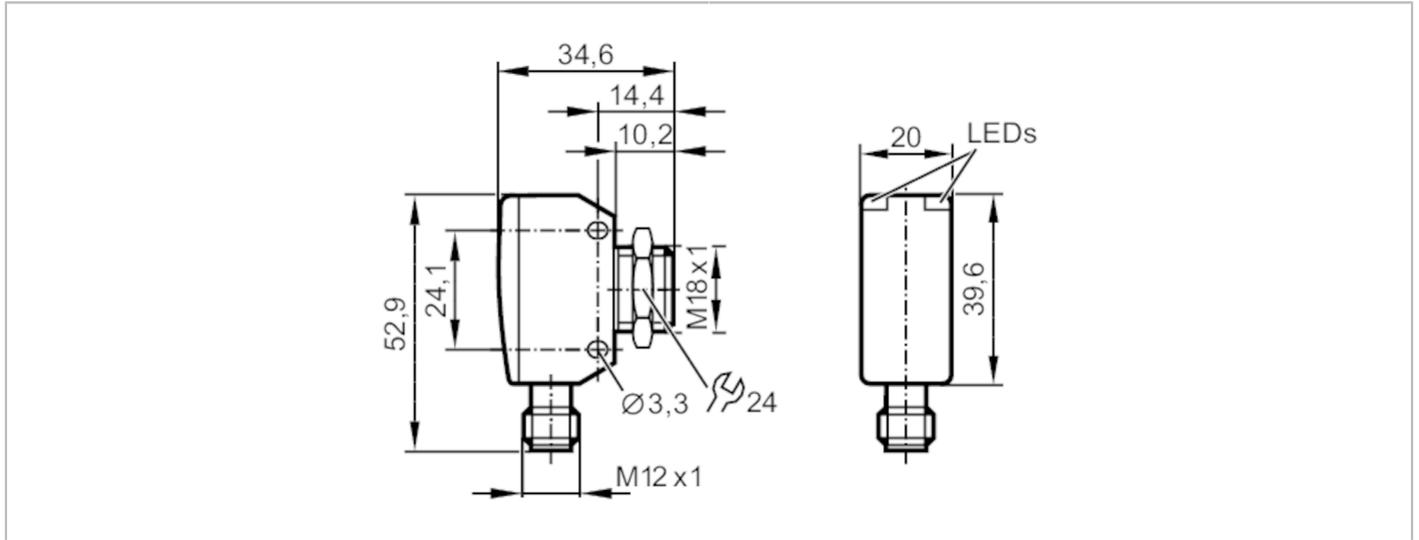


# OGE380



对射式光电开关接收装置

OGE-DPKG/USV4A/CUBE



产品特征	
光线种类	红光
外壳	带M18螺纹的方形设计
应用	
功能原理	对射式光电开关
电气数据	
工作电压 [V]	10...30 DC
额定绝缘电压 [V]	32
电流损耗 [mA]	16
防护等级	III
反相保护	有
开机延迟时间最大值 [ms]	300
光线种类	红光
波长 [nm]	662
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]	200
开关频率DC [Hz]	1000
短路保护	有
短路保护类型	脉冲
监控范围	
发射器/接收器	接收装置
检测距离 [m]	15
检测距离可设	否

# OGE380



## 对射式光电开关接收装置

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE

接口		
通信接口	IO-Link	
传递类型	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link revision	1.1	
SDCI标准	IEC 61131-9	
外形	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel	
SIO模式	有	
必需的mater port type	A	
处理周期最小值 [ms]	2.5	
IO-Link过程数据(周期性)	功能	位长
	设备状态	4
	二进制开关信息	1
IO-Link功能(非周期性)	应用特定标签; 运行小时数计数器; 开关循环数计数器	
支持的DeviceID	运行方式	DeviceID
	default	1130
注释	更多信息请参见“下载”中的IODD PDF文件	
工作条件		
环境温度 [°C]	-25...80	
存储温度 [°C]	-40...80	
外壳防护等级	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF [年]	961	
UL认证	Ta	-25...80 °C
	Enclosure type	Type 1
	电源	Class 2
	文件数量UL	E174191
机械技术数据		
重量 [g]	78	
外壳	带M18螺纹的方形设计	
尺寸 [mm]	52.9 x 20 x 34.6	
螺纹代号	M18 x 1	
原材料	stainless steel (630/1.4542/17-4 PH); PEI	
透镜材料	PEI	
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
	操作	1 x LED, 绿色
附件		
供货范围	锁定螺母: 1	
注释		
包装单位	1 件	

# OGE380



对射式光电开关接收装置

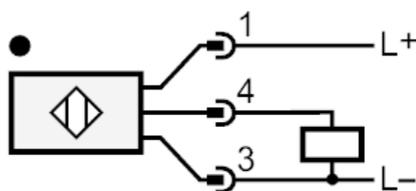
OGE-DPKG/US/V4A/CUBE

## 电气连接

接插件: 1 x M12; 译码: A



## 接口





### 图表

过量增益图

