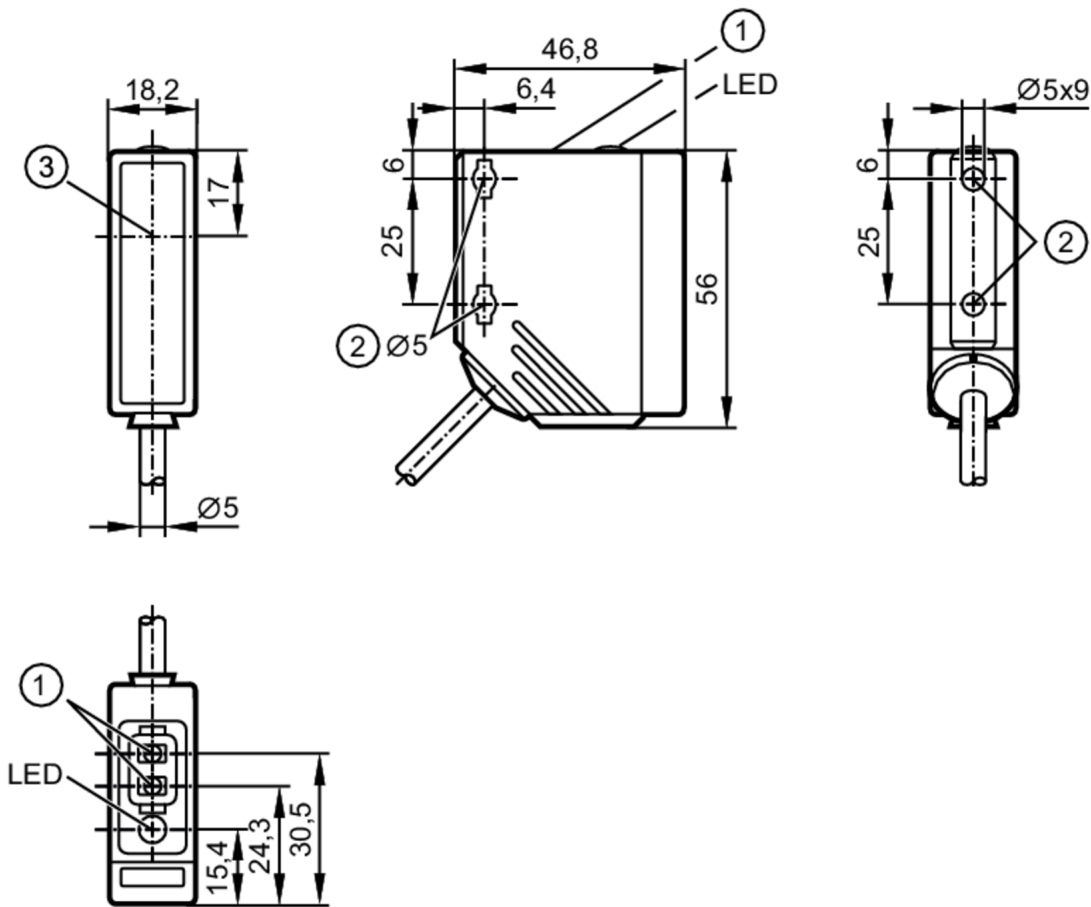


O5E501



对射式光电开关接收装置

O5E-FPKG/2M



- 1 编程按钮
- 2 使用固定螺母M5时最大拧紧扭矩为2 Nm。
- 3 光入射



产品特点		
光线种类		红光
外壳		矩形的
应用		
功能原理		对射式光电开关
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
电流损耗	[mA]	11
防护等级		II
反相保护		有
光线种类		红光
波长	[nm]	624
输出		
电气设计		PNP
输出功能		亮通和暗通模式；(可选)

O5E501



对射式光电开关接收装置

O5E-FPKG/2M

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
过载保护		有
监控范围		
发射器/接收器		接收装置
检测距离	[m]	< 25
检测距离可设		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
MTTF	[年]	801
机械技术数据		
重量	[g]	141.5
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	56 x 18.2 x 46.8
原材料		外壳: PA; 前框: 特种钢; 操作界面: TPU
透镜材料		PMMA
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
Teach示教功能		有
电子锁		有
注释		
注释		按照cULus工作电压"电源级2"
包装单位		1 件



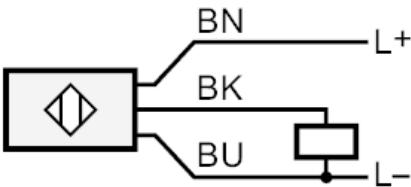
对射式光电开关接收装置

O5E-FPKG/2M

电气连接

电缆: 2 m, PUR; 3 x 0.34 mm²

接口



BK = 芯线颜色: 黑色
BN = 棕色
BU = 蓝色

图表

过量增益图

