

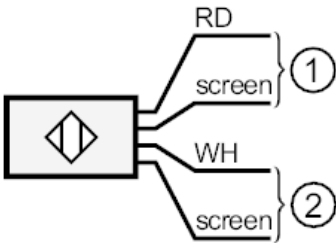
| 产品特征       |              |                                 |
|------------|--------------|---------------------------------|
| 光线种类       |              | 红外线                             |
| 外壳         |              | 螺纹结构                            |
| 应用         |              |                                 |
| 功能原理       |              | 镜面反射光电开关                        |
| 电气数据       |              |                                 |
| 连接开关放大器    |              | 有                               |
| 开关放大器      |              | 连接开关放大器 OV5012, OV0010          |
| 防护等级       |              | III                             |
| 光线种类       |              | 红外线                             |
| 波长         | [nm]         | 950                             |
| 输出         |              |                                 |
| 短路保护       |              | 否                               |
| 过载保护       |              | 否                               |
| 监控范围       |              |                                 |
| 棱镜反射镜的检测距离 | [m]          | 0.03...0.2; (棱镜反射镜 Ø 80 E20005) |
| 检测距离       | [mm]         | < 15; (白纸 200 x 200 mm)         |
| 工作条件       |              |                                 |
| 环境温度       | [°C]         | 0...70                          |
| 外壳防护等级     |              | IP 67                           |
| 认证/测试      |              |                                 |
| EMC电磁兼容    | EN 60947-5-2 |                                 |
| MTTF       | [年]          | 5623                            |

OE0004



镜面反射光电开关  
OER-V/OET-V

| 机械技术数据                |      |         |
|-----------------------|------|---------|
| 重量                    | [g]  | 72      |
| 外壳                    |      | 螺纹结构    |
| 尺寸                    | [mm] | M8 x 1  |
| 螺纹代号                  |      | M8 x 1  |
| 原材料                   |      | 黄铜 镀镍的  |
| 附件                    |      |         |
| 供货范围                  |      | 固定螺母: 2 |
| 注释                    |      |         |
| 包装单位                  |      | 1 件     |
| 电气连接                  |      |         |
| 电缆: 2 m; 2 x 0.14 mm² |      |         |
| 接口                    |      |         |



1 = 发射装置  
2 = 接收装置  
芯线颜色 :  
RD = 红色  
WH = 白色  
screen = 屏蔽