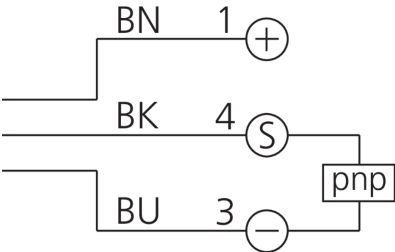
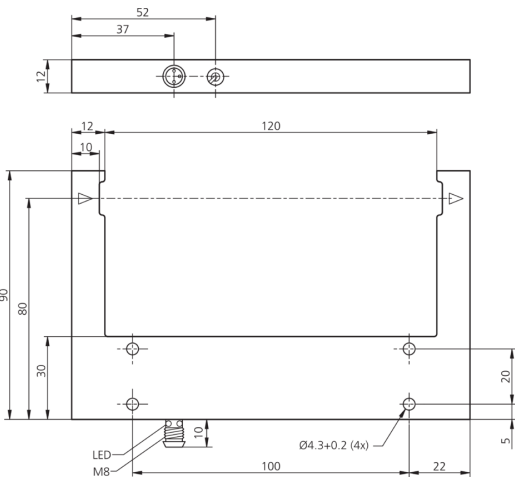




203102  
OGUFIX 121 P1K-TSSL  
槽型光电开关

- 固定调试，无调整元件
- 不能调节
- 成本低廉
- 金属外壳
- 防护等级高



BK: 黑色      BN: 棕色      BU: 蓝色

| 功能                                                                                  |  |  |  |  |  |  |                                   |  |  |  |  |  |    |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  |  |  |  |                                   |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 技术数据 (典型)                                                                           |  |  |  |  |  |  | +20°C, 24 V DC                    |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 工作电压                                                                                |  |  |  |  |  |  | 10 V ... 35 V DC (Supply Class 2) |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 空载电流 (最大)                                                                           |  |  |  |  |  |  | 30 mA                             |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 绝缘耐压强度                                                                              |  |  |  |  |  |  | 500 V                             |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 内侧边长                                                                                |  |  |  |  |  |  | 60 mm                             |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 外壳尺寸                                                                                |  |  |  |  |  |  | 144 x 90 x 12 mm                  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 外壳长度                                                                                |  |  |  |  |  |  | 90 mm                             |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 机箱高度                                                                                |  |  |  |  |  |  | 144 mm                            |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 外壳宽度                                                                                |  |  |  |  |  |  | 12 mm                             |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 外壳材料                                                                                |  |  |  |  |  |  | 锌压铸件 (灰色, 涂漆)                     |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 防护等级                                                                                |  |  |  |  |  |  | III, 在安全特低电压下工作                   |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 工作原理                                                                                |  |  |  |  |  |  | 对射式光电开关                           |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 评估                                                                                  |  |  |  |  |  |  | 数字量                               |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 型式                                                                                  |  |  |  |  |  |  | 槽型                                |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 开关输出端                                                                               |  |  |  |  |  |  | pnp, 200 mA, NC                   |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 电压降 (最大)                                                                            |  |  |  |  |  |  | 2.8 V                             |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 光源                                                                                  |  |  |  |  |  |  | LED                               |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 颜色                                                                                  |  |  |  |  |  |  | 红色                                |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 波长                                                                                  |  |  |  |  |  |  | 660 nm                            |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 调制                                                                                  |  |  |  |  |  |  | 调制                                |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 抗环境光                                                                                |  |  |  |  |  |  | 40 kLx                            |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |



203102  
OGUFIX 121 P1K-TSSL  
槽型光电开关

| 技术数据 (典型) |  | +20°C, 24 V DC |
|-----------|--|----------------|
| 槽口宽度      |  | 120 mm         |
| 分辨率       |  | Ø 1.5 mm       |
| 再现性       |  | 0.06 mm        |
| 开关频率      |  | 1500 Hz        |
| 工作环境温度    |  | -10 ... +60 °C |
| 防护等级      |  | IP 67          |
| 连接        |  | 插头, M8, 3 针    |
| 连接电缆      |  | TK ...         |

|           |                                                                               |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 更多信息 / 附件 | <a href="https://www.di-soric.com/203102">https://www.di-soric.com/203102</a> |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|