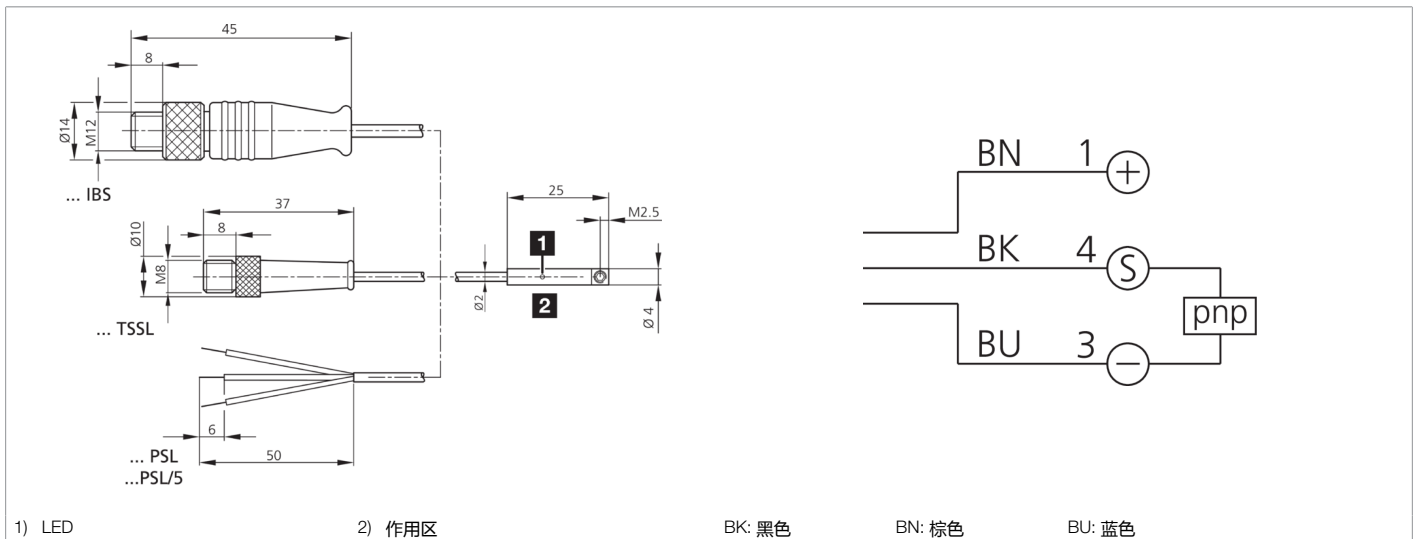




201131  
MZEC 4.0 PS-K-TSSL  
气缸传感器

- 用于带有圆形槽 4 mm 的气动缸
- 不锈钢外壳
- 纯电子式
- 高再现性
- 防护等级高



|    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |          |  |
|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|----------|--|
| 功能 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CE | UK<br>CA |  |
|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|----------|--|

| 技术数据 (典型) | +20°C, 24 V DC              |
|-----------|-----------------------------|
| 电流负载能力    | 100 mA, 非抗短路, 反极性保护         |
| 工作电压      | 10 ... 30 V DC              |
| 空载电流 (最大) | 10 mA                       |
| 绝缘耐压强度    | 500 V                       |
| 气缸槽       | C 型槽 4.0 mm, 侧向推入凹槽         |
| 固定        | 夹紧螺栓 (内六角头, 扳手开口度 1.3 mm)   |
| 外壳材料      | 不锈钢 (V2A 1.4301 / AISI 304) |
| 电缆材质      | TPU                         |
| 防护等级      | III, 在安全特低电压下工作             |
| 开关输出端     | pnp, 200 mA, NO             |
| 电压降 (最大)  | 2 V                         |
| 断流容量      | < 3 W (30 V, 100 mA)        |
| 再现性       | < 0.1 mm                    |
| 显示        | LED 黄色 - 输出信号               |
| 开关频率      | 1000 Hz                     |
| 工作环境温度    | -20 ... +70 °C              |
| 防护等级      | IP 67                       |
| 连接        | 电缆/插头, 0.3 m, M8, 3 针       |
| 连接电缆      | TK ...                      |



201131  
MZEC 4.0 PS-K-TSSL  
气缸传感器

[更多信息 / 附件](#)

<https://www.di-soric.com/201131>