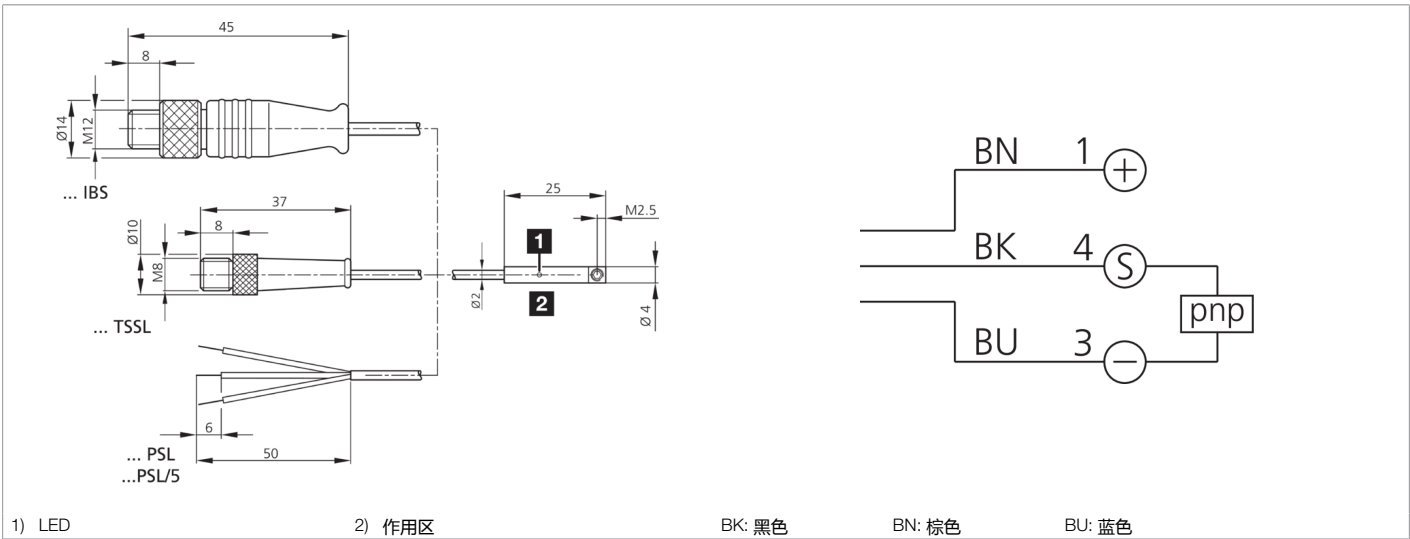




201132
MZEC 4.0 PSL
气缸传感器

- 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
  

技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
电气特征		
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	
机械特征		
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)	
直径	Ø 4.0 mm (直径)	
外壳长度	25 mm	
外壳材料	不锈钢 (V2A 1.4301 / AISI 304)	
电缆材质	TPU	
认证、许可		
防护等级	III, 在安全特低电压下工作	
一般特征		
工作原理	GMR	
操作于	气缸	
产品系列	MZEC	



技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
输出端、输入端、接口		
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)	
探测范围、测量范围、公差极限		
再现性	< 0.1 mm	
显示 , 操作		
显示	LED 黄色 - 输出信号	
时间特性		
开关频率	1000 Hz	
环境条件		
工作环境温度	-20 ... +70 °C	
防护等级	IP 67	
电气连接		
连接	电缆, 2.5 m, 3 x 0.08 mm²	
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/201132