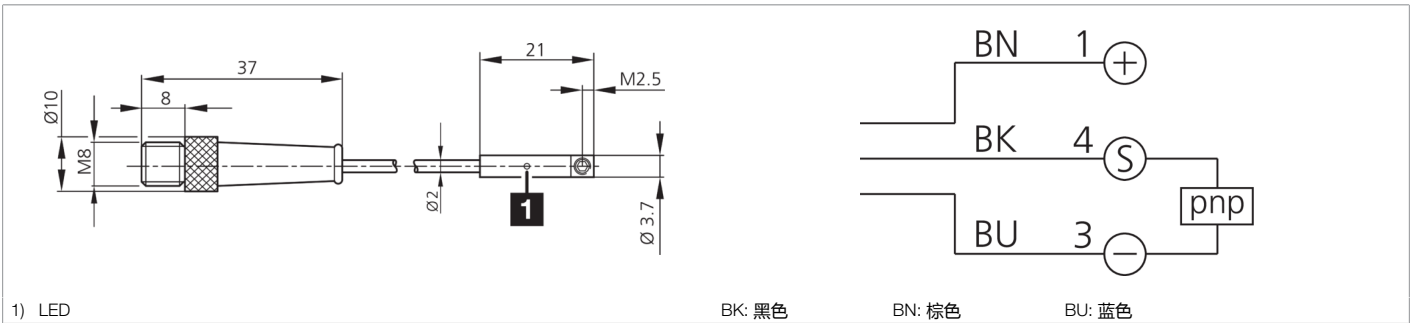




201126
MZEC 3.7 PS-K0.6-TSSL
气缸传感器

- 用于带有圆形槽 3.7 mm 的气动缸
- 短型
- 不锈钢制的固定元件
- 高可挠性的电缆
- 纯电子式
- 压力注塑电子元器件
- 高再现性
- 防护等级高



1) LED

BK: 黑色

BN: 棕色

BU: 蓝色

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)	11 mA
绝缘耐压强度	500 V

机械特征

气缸槽	C 型槽 3.7 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 3.7 mm (直径)
外壳长度	21 mm
外壳材料	不锈钢 (V2A 1.4301 / AISI 304) / 塑料
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

输出端、输入端、接口

开关输出端	pnp, 100 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
-----	----------



201126
MZEC 3.7 PS-K0.6-TSSL
气缸传感器

技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
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/插头, 0.6 m, M8, 3 针, 3 x 0.08 mm ²
附件		
连接电缆		TK ...
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/201126