



204658
MZEC 9-18 PSL
气缸传感器

- 用于带有圆形槽 3.7 mm 的气动缸
- 用于带有圆形槽 4 mm 的气动缸
- 可从上方装配
- 紧凑的型式
- 纯电子式，耐振动
- 高再现性
- 用于在圆形、拉杆和异形气缸上装配的附件，可选购



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, 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 3.7 mm, 4.0 mm, 可以从上方装入到槽中
固定	偏心件
外壳长度	17.5 mm
机箱高度	7.5 mm
外壳宽度	2.8 mm
外壳材料	塑料 (PA)
电缆材质	PUR
材料	不锈钢 (固定偏心件)

认证、许可

防护等级	III, 在安全特低电压下工作
许可	UL

一般特征

工作原理	GMR
操作于	气缸
规格	短型
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, 100 mA, NO, 抗短路	
电压降 (最大)	2.5 V	
探测范围、测量范围、公差极限		
再现性	0.2 mm	
显示 , 操作		
显示	LED 黄色 - 输出信号	
时间特性		
开关频率	10000 Hz	
环境条件		
工作环境温度	-25 ... +85 °C	
防护等级	IP 67	
电气连接		
连接	电缆, 2.0 m	
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/204658