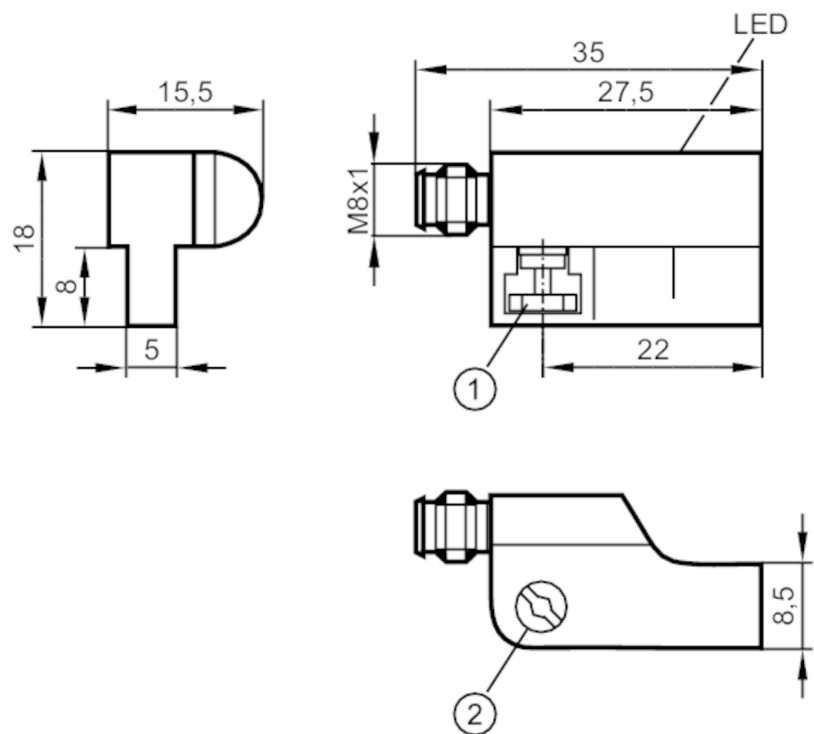


MR0901

干簧管开关

MR02021-AKOA/R/AS



- 1 固定件
2 用于固定元件的组合磁头螺钉



产品特征

电气设计	PNP/NPN
输出功能	常开
尺寸 [mm]	27.5 x 18 x 15.5

电气数据

工作电压 [V]	5...50 AC / 5...60 DC; (cULus supply class 2: 5...30 AC / 5...60 DC)
防护等级	III
反相保护	有
反相保护	有

输出

电气设计	PNP/NPN
输出功能	常开
开关量输出DC电压降最大值 [V]	5
开关量输出AC电压降最大值 [V]	5
开关量输出AC的持续电流负载 [mA]	100; (用于电感负载的外部安全电路(阀门, 接触器等) 必要的。)
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]	100; (用于电感负载的外部安全电路(阀门, 接触器等) 必要的。)
开关频率AC [Hz]	1000
开关频率DC [Hz]	1000
开关电源最大值 [W]	10
短路保护	否

MR0901



干簧管开关

MR02021-AKOA/R/AS

过载保护		否
监控范围		
磁灵敏度	[mT]	2.1
传递速度	[m/s]	10
精度/偏差		
迟滞	[mm]	1
重复精度	[mm]	< 0.2
反应时间		
下降时间最大值	[ms]	0.1
包括反弹在内的转换时间最大值	[ms]	0.6
工作条件		
环境温度	[°C]	-25...70
外壳防护等级		IP 65; IP 67
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF电磁场辐射	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV 线对线, Ri: 20hm
	EN 61000-4-6 射频场感应的传导抗扰度	10 V
	EN 55011	等级B
MTTF	[年]	9434
机械技术数据		
重量	[g]	12.5
安装		非齐平安装
安装方式		带组合槽/六角形插座的固定夹, 扳手开口宽度1.5
气缸型号		T型槽气缸
尺寸	[mm]	27.5 x 18 x 15.5
原材料		外壳: PA; 固定夹具: 不锈钢/黄铜
如果连接PLC开关循环	[Mio]	< 40
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 黄色
电气连接		
要求的保护		请根据IEC60127-2第一页中的指导标准, 使用小型保险丝; ≤ 0,175 A; 快速行动
附件		
供货范围		橡胶记忆块: 1
注释		
注释		当直流电DC工作时, 如果出现反相, 就没有LED功能。
		建议: 短路后请一定检查产品的安全功能。
		按照cULus工作电压"电源级2"
包装单位		1 件

MR0901

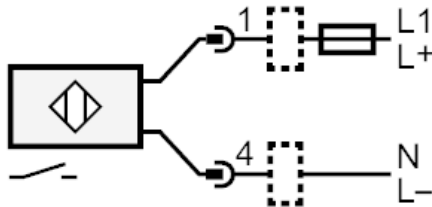
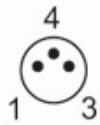


干簧管开关

MR12021-AKOA/R/AS

电气连接 - 插头

接插件: 1 x M8; 译码: A; 锁定: 卡紧螺纹套管接头



注释 请根据IEC60127-2第一页中的指导标准，使用小型保险丝 $\leq 0.175\text{ A}$ 快速行动