

MK5362



带GMR元件的气缸开关

MKC2028BARKG/G/0.3M/ZH/AS



1 固定夹具



产品特征

电气设计	PNP/NPN
输出功能	常开
尺寸 [mm]	26.1 x 2.8 x 5.5

电气数据

工作电压 [V]	10...30 DC
电流损耗 [mA]	< 10
防护等级	III
反相保护	有
开机延迟时间最大值 [ms]	30

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]	4.5
最小的负载电流 [mA]	5
漏电流最大值 [mA]	0.8
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]	100
开关频率DC [Hz]	4000
短路保护	有
过载保护	有

监控范围

磁灵敏度 [mT]	2.8
传递速度 [m/s]	> 10

精度/偏差

迟滞 [mm]	< 0.12
重复精度 [mm]	< 0.2

MK5362



带GMR元件的气缸开关

MKC2028BARKG/G/0.3M/ZH/AS

工作条件		
环境温度	[°C]	-25...85
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 61000-4-6 射频场感应的传导抗扰度	10 V
	EN 55011	等级B
抗振强度	EN 60947-5-2	
抗冲击	EN 60947-5-2	
机械技术数据		
重量	[g]	9.8
安装		齐平安装
气缸型号		C型槽气缸
尺寸	[mm]	26.1 x 2.8 x 5.5
原材料		外壳: PA; 固定夹具: 特种钢
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 黄色
注释		
包装单位		1 件

电气连接 - 插头

电缆: 0.3 m, PUR

接插件: 1 x M8; 译码: A; 锁定: 卡紧螺纹套管接头



接口

