

MK5101



T型槽气缸开关

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/AS



- 1 固定夹具
- 2 感应面



产品特征		
电气设计		PNP
输出功能		常开
尺寸	[mm]	25 x 5 x 6.5
电气数据		
工作电压	[V]	10...30 DC; (符合cULus - Class 2标准)
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
输出功能		常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	2.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	100
开关频率DC	[Hz]	10000
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
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]	< 1.5

MK5101



T型槽气缸开关

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/AS

重复精度	[mm]	< 0.2
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
MTTF	[年]	3694
UL认证	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	电源	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	UL认证编号	C003
	文件数量UL	E174191
机械技术数据		
重量	[g]	12.1
安装		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]	25 x 5 x 6.5
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
附件		
供货范围		橡胶记忆块: 1
		电缆夹子: 1
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		

MK5101



T型槽气缸开关

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/AS

接口

