

简介

NTE38 是一型基于光电传感的全国产轨迹球模块。内置按键接口，在最小的尺寸空间内实现光标控制的所有功能，可拆卸的球体易于清洁，无传动机构，简化了机械复杂度。



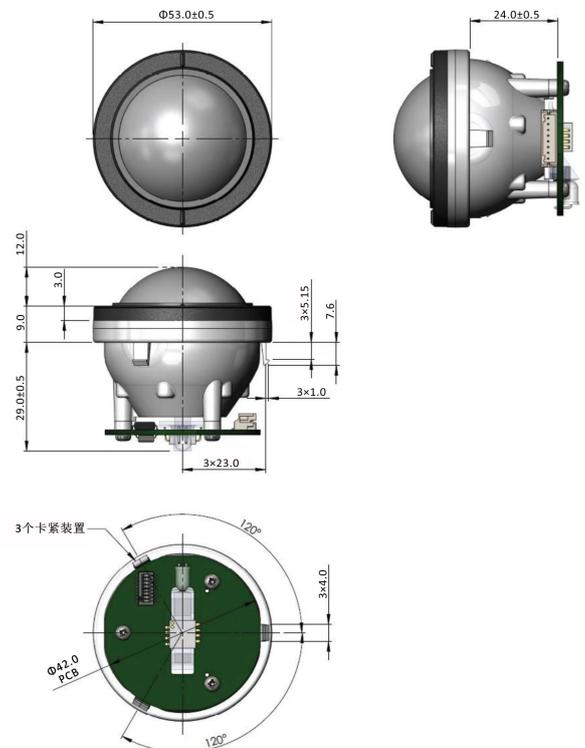
特点

- ☆ 易于安装的卡扣结构
- ☆ 最小尺寸对台面的占用
- ☆ 易于清洁的可拆卸球体
- ☆ 光电传感减少机械运动部件
- ☆ 可预设的调节阻尼
- ☆ 全国产化设计，国产化率 100%
- ☆ 支持龙芯、飞腾等国产 CPU 及中标麒麟、银河麒麟、道等操作系统

技术指标

接口	USB/PS2	
IP 等级	10gms	IP40
	20gms	IP51
	50gms	IP64
工作温度	-15°C~+55°C	
扩展温度	-40°C~+70°C	
储存温度	-50°C~+85°C	
尺寸	53mm×53mm×50mm	
重量	0.075kg	
可靠性维修性	MTBF≥120000h	
	MTTR≤0.5h	

外形尺寸图



接口定义

2.0-4P (P1)	USB 信号定义	PS/2 信号定义
1	VCC	VCC
2	DN	DATA
3	DP	CLK
4	GND	GND

1.25-4P (P2)	按键
1	GND
2	KR
3	KM
4	KL

