

编号 329 (Contact No.329) 更改通知

FT 系列

FT 控制板的停止和替换

更改类型：

- 设计
- 零件编号
- 产品
- 外观

用于 RS232C 的 FT 系列 4 线式触摸面板控制板将被替换。FTCS04A 和 FTCS04A2 将停止使用，FTCS04B 将作为备用。此更改将适用于标准和自定义控制板。备用电路板的规格在下表中进行比较，尺寸见第 2 页。

FT 系列的控制板 将被废止	FT 系列的控制板 替代产品
FTCS04A	FTCS04B
FTCS04A2	

通用规格对比		
	FTCS04A / FTCS04A2 (将被废止)	FTCS04B (替代产品)
接口	RS232C 标准	RS232C 标准
时钟频率	10MHz	6MHz
供给电源	5.0V	5.0V
分辨率	10 位	10 位
消耗电流	40 m A 以下	40 m A 以下
通讯速度	1200, 2400, 4800, 9600, 19200bps* (标准设定为 9600bps)	9600bps
通讯格式	数据长度：8 位 奇偶校验位：无，偶数，奇数 停止位：1, 2	数据长度：8 位 奇偶校验位：无 停止位：1

* 仅适用于 FTCS04A；可以通过 FTCS04A2 上的主机命令来改变

最大额定值					
项目	记号	FTCS04A 和 FTCS04A2		FTCS04B	
		Min	Max	Min	Max
电源电压	V _{CC}	-0.3V	+6.0V	-0.3V	+5.5V
输入电压	V _{TP}	—	V _{CC} +0.3V	—	V _{CC}
	V _{RS}	-25V	+25V	-15V	+15V
动作温度	T _{OPR}	0°C	+70°C	0°C	+70°C
保存温度	T _{STG}	-25°C	+85°C	-25°C	+85°C

推荐动作条件							
项目	记号	FTCS04A 和 FTCS04A2			FTCS04B		
		Min	Typ	Max	Min	Typ	Max
电源电压	V _{CC}	+4.5V	+5V	+5.5V	+4.75V	+5V	+5.25V
动作温度	T _{OPR}	0°C	—	+70°C	0°C	—	+70°C

笔记：

备用控制板需要使用不同的设备驱动程序和操作系统。
选择使用备用控制板时，请参阅 NKK 目录或网站以获取更多信息。
如果需要更多细节，请联系 NKK 开关。

适用日期

该 FTCS04B 控制板将取代 FTCS04A 和 FTCS04A2 控制板 2018 年 9 月 28 日生效。

NKK SWITCHES CHINA CO., LTD. 恩楷楷(上海)开关有限公司

上海市黄浦区南京东路 800 号 新一百大厦 14 楼 E 座 电话：(86) 21 6249 6574 传真：(86) 21 6248 3375
https://www.nkkswitches.com.cn E-mail: info@nkkswitches.com.cn

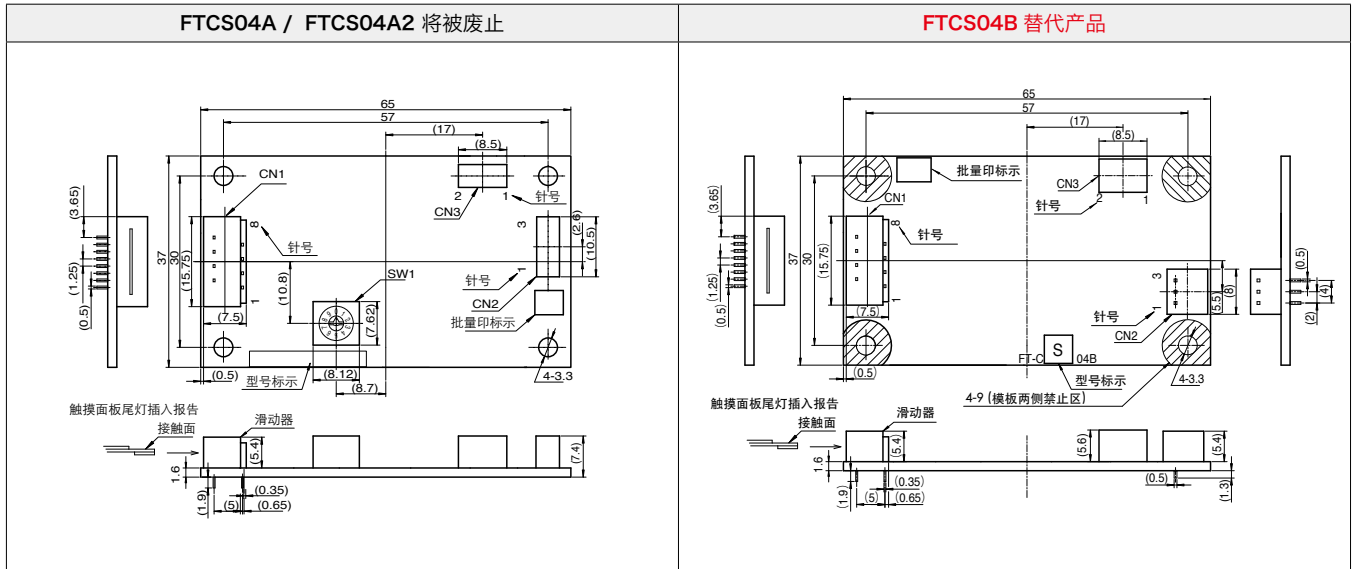
NKK SWITCHES HONG KONG CO., LTD.

香港新界葵涌葵丰街 53-57 号 福业大厦 601 室 电话：(852) 2366 6634 传真：(852) 2366 6803
https://www.nkkswitches.com.hk Email: contact@nkkswitches.hk

编号 329 (Contact No.329) 更改通知

FT 系列

FT 控制板的停止和替换



NKK SWITCHES CHINA CO., LTD. 恩楷楷(上海)开关有限公司

上海市黄浦区南京东路 800 号 新一百大厦 14 楼 E 座 电话: (86) 21 6249 6574 传真: (86) 21 6248 3375
<https://www.nkkswitches.com.cn> E-mail: info@nkkswitches.com.cn

NKK SWITCHES HONG KONG CO., LTD.

香港新界葵涌葵丰街 53-57 号 福业大厦 601 室 电话: (852) 2366 6634 传真: (852) 2366 6803
<https://www.nkkswitches.com.hk> Email: contact@nkkswitches.hk