

产品特点

TK8043BH

- Cortex A7 处理器、128MB FLASH、128MB DDR3
- 可选装WiFi/4G物联网卡，支持远程下载程序等
- 顾美Vcool组态软件，安全稳定、功能完善、操作简便、可维护性

TK6043BH

- 板载408MHz高性能32Bit工业级CPU
- 独创内置PLC功能（选装）
- 支持手势上、下、左、右滑动操作
- 编程软件TPWorks编程简单、容易上手、功能强大

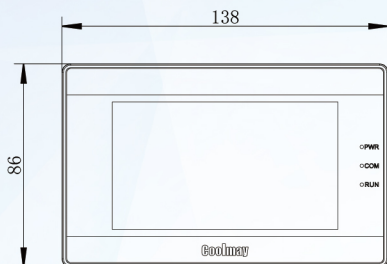


Coolmay

产品类型		TK8043BH	TK6043BH
产品规格	触摸面板	4线电阻屏	4线电阻屏
	色彩	1677W真彩色	65535真彩色
	分辨率	480*272mm	480*272mm
	通讯口	Type-C、RS485	Type-C、RS485
	CPU	双核1GHZ	32bit CPU 408MHz
	RAM	128MB	64MB
	Flash	NAND Flash 128MB	NOR Flash 8MB
	显示屏	4.3"TFT液晶屏	4.3"TFT液晶屏
	亮度	400cd/m ²	400cd/m ²
	对比度	400:1	400:1
	背光灯	LED (0-100可调节)	LED (0-100可调节)
	WiFi/4G模块	支持选装	/
	功耗	1.8W	1.8W
	输入电源	12-24VDC±10%	12-24VDC±10%
通用规格	使用环境温度	-20~50℃	-20~50℃
	储存环境温度	-25~70℃	-25~70℃
	开孔尺寸	132*80mm	132*80mm
	外形尺寸	138*86*39mm	138*86*39mm
	重量	0.33kg	0.33kg
	防护等级	面板IP65	面板IP65
	操作系统	基于Linux系统	/
编程软件		Vcool	TPWorks

TK80/6043BH

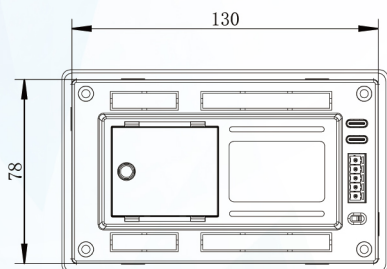
外观尺寸



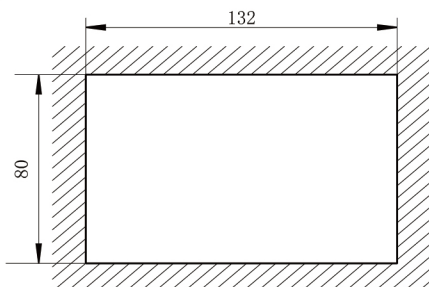
正视图



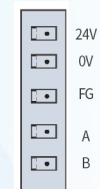
侧视图



背视图



开孔尺寸图



端子口定义

信号	描述
DC24V供电	
24V	DC24V+
0V	DC24V-
FG	接地线
RS485通讯口定义	
A	485+
B	485-

触摸屏用户手册

- 1、请在确认了本产品的电源电压范围(常规产品电源仅限DC24V!建议电源的输出功率为18W及以上)和正确接线之后再通电,以避免损坏。
- 2、安装本产品时,请务必拧紧螺丝或卡紧导轨,避免脱落。
- 3、避免带电状态接线、插拔电缆插头,否则容易引起电击或者电路损坏;当产品发出异味或异常声音时,请立即断开电源开关;在进行螺丝孔加工和接线时,不要使金属屑和电线头掉入控制器的通风孔内,这有可能引起产品故障和误操作。
- 4、本机上的接地端子FG务必正确的接地,可以提高抗干扰能力。
- 5、请不要随意拆卸产品或改装接线。否则会引起故障、误动作、损失、火灾。
- 6、在安装及拆卸产品时,请务必切断所有电源,否则将引起设备误动作和故障。

深圳市顾美科技有限公司

地址:广东省深圳市南山区软件产业基地5栋E座526

电话:0755-86950416 传真:0755-26400661-808

86960332 邮箱:800053919@b.qq.com

26051858 网址:www.coolmay.com

26400661

扫码关注微信公众号获取更多技术支持!

2024/09版



微信公众号