

树莓派的便利性用于 FA，用于 测量控制

Raspberry Pi® HAT Size **CPI** 系列扩展板卡 陆续登场!

用于电压/电流传感器输入 隔离型模拟量输入 **New** CPI-AI-1208LI

- 12位模拟量输入8通道(差分4通道)
- 电压输入/电流输入

用于电压/电流输出控制 隔离型模拟量输出 **New** CPI-AO-1602LC

- 16位模拟量输出2通道
- 电压输出 / 电流输出

用于脉冲计数/位置检测 隔离型计数器输入 **New** CPI-CNT-3201I

- 32位加减计数器1通道
- 单相脉冲/正交脉冲(A/B/Z)
- 光电隔离输入
- 响应频率500kHz

DIN导轨安装套件 **New** CPI-DIN01

- 便于安装在DIN导轨上。同时支持挂壁/桌面安装
- 不易划伤的树莓派标志的涂装色

热销产品

RAS功能扩展 **CPI-RAS**

- 内置保存实时时钟(RTC)的电池
- 看门狗定时器
- 硬件监控 (CPU温度/电源电压)
- 5VDC 电源输出 (带ON/OFF控制)
- 8~28VDC电源输入 / 外部输出
- 通用数字量输入输出

隔离型数字量输入输出 **CPI-DIO-0808L**

- 8点光电隔离输入 (支持灌电流型·拉电流型输出)
- 8点光电隔离输出 (灌电流型)

隔离型共阴极数字量输入输出 **CPI-DIO-0808RL**

- 8点光电隔离输入 (支持灌电流型·拉电流型输出)
- 8点光电隔离输出 (拉电流型)

继电器输出 **CPI-RRY-16**

- 16点固态继电器 (1a触点)

隔离型数字量输入 **CPI-DI-16L**

- 16点光电隔离输入 (支持灌电流型·拉电流型输出)

隔离型数字量输出 **CPI-DO-16L**

- 16点光电隔离输出 (灌电流型)

隔离型共阴极数字量输出 **CPI-DO-16RL**

- 16点光电隔离输出 (拉电流型)

—— 模拟量输入输出、计数器输入、温度传感器输入...陆续登场! ——

超越时代的测量控制I/O来自康泰克

选择康泰克，充分利用您的开发资产
支持多个硬件平台

统一的驱动程序充分兼容各种硬件接口总线，
确保API层的互换性



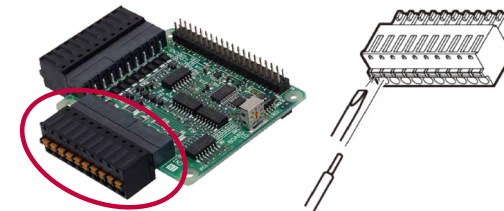
康泰克(上海)信息科技有限公司



■ 特长

易于连接的按压式接线端子台

无需专用工具·压接端子，可在接线的状态下插拔端子。



最多8张板卡叠层连接

按照HAT规范设定扩展地址、最多可叠层连接8张扩展板卡。



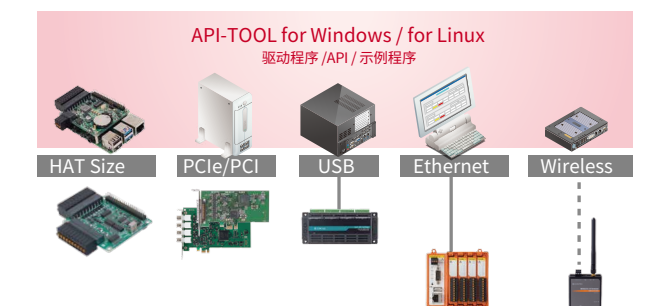
可与第三方HAT
产品一起使用

提供API & 示例程序的免费下载

免费下载Linux版驱动程序 (API-TOOL for Linux)。



与PC用扩展板卡API互换



■ 订购信息

型号	功能规格
CPI-RAS	宽电压输入(8~28VDC) / 5VDC外部输出(带ON/OFF控制) RTC(实时时钟)保持 / WDT(WatchDog定时器) 硬件监视(CPU温度/电源电压) 通用数字量输入输出
CPI-DIO-0808L	光电隔离输入输出8点/8点
CPI-DIO-0808RL	共阴极光电隔离输入输出8点/8点
CPI-DI-16L	光电隔离输入16点
CPI-DO-16L	光电隔离输出16点
CPI-DO-16RL	共阴极光电隔离输出16点
CPI-RRY-16	固态继电器输出16点
CPI-AI-1208LI New	隔离型模拟量输入12位8通道(差分4通道)、电压输入/电流输入
CPI-AO-1602LC New	隔离型模拟量输出16位2通道、电压输出/电流输出
CPI-CNT-3201I New	隔离型计数器输入32位加减计数器1通道、单相脉冲/正交脉冲(A/B/Z)

■ 选购品

产品名称	型号	内容
DIN导轨安装嵌入式电源	CPS-PWD-30AW24-01	嵌入式电源30W (输入: 100 - 240VDC、输出: 24VDC 1.3A)
	CPS-PWD-90AW24-01	嵌入式电源90W (输入: 100 - 240VDC、输出: 24VDC 3.8A)
DIN导轨安装套件	CPI-DIN01 New	便于安装在DIN导轨上。同时支持挂壁/桌面安装

康泰克(上海)信息科技有限公司

上海市徐汇区宜山路 889 号齐来大厦 1002 室
邮编: 200233
TEL: 021-54012288
FAX: 021-54012287

康泰克(上海)信息科技有限公司 北京分公司

北京市朝阳区朝外大街乙六号四层 05022 室
邮编: 100020
TEL: 010-59000109
FAX: 010-59005030

