



AVR® 8 位 RISC 微控制器



ATAVRFBKIT 镇流器演示套件

ATAVRFBIT 是一种调光镇流器演示套件，用来演示 AT90PWM2 控制 DALI 荧光灯镇流器所有主要功能的能力。提供 C 代码以便加快开发。

ATAVRFBKIT-ND 211.47

ATAVRMC100 BLDC 电机控制

ATAVRMC100 BLDC 电机控制套件包含一个评估板、一个 3 相 BLDC 电机和演示软件。功能完整的 BLDC 电机驱动板，带硬件过流检测。包括传感器和无传感器的 BLDC 和软件。板载 AT90PWM3 AVR 微控制器。用于外部驱动器输入的接头连接器。板载 LIN 收发器 ATA6661。

ATAVRMC100-ND 211.47

ATAVRMC200 AC 感应电机控制

ATAVRMC200 是 AC 感应电机控制专用的评估套件。该套件包含一块评估板和演示软件。它能够使用户快速地评估 AT90PWM3 AVR 微控制器控制 3 相异步感应电机的能力。

ATAVRMC200-ND 317.87

ATSTK500 入门套件

ATSTK500 是 Atmel 的 AVR 闪存微控制器的入门套件和开发系统。ATSTK500 使设计人员可以快速开始开发 AVR 代码，AVR 融合了使用该入门套件开发原理和测试新设计的特点。ATSTK500 与 AVR Studio® Atmel 的集成开发环境 (IDE) 一起使用可进行代码编写和调试。

ATSTK500-ND 79.00

说明	Digi-Key 零件编号	单价
用于 STK501 的模块	ATSTK501-ND	79.00
用于 STK502 的模块	ATSTK502-ND	99.00
用于 STK503 的模块	ATSTK503-ND	119.00
用于 STK504 的模块	ATSTK504-ND	119.00
用于 STK505 的模块	ATSTK505-ND	79.00
用于 STK520 的模块	ATSTK520-ND	83.79
STK500/501 CAN 扩展	ATADAPCAN01-ND	19.00
用于 AT90USB 的入门套件	ATSTK525-ND	211.47
AT90USB82/162 的入门套件	ATSTK526-ND	211.47

仿真器



说明	Digi-Key 零件编号	单价
用于 AVR® 2/OCD 的 JTAGICE 仿真器	ATJTAGICE2-ND	299.00
带伸缩线缆的 JTAG ICE 探头	ATJTAGPROBE-ND	39.00

评估套件



说明	Digi-Key 零件编号	单价
Butterfly 评估套件	ATAVRBFLY-ND	19.20
AT90USB 的评估套件	AT90USBKEY-ND	31.92

适配器

AVR® ICE50 是开发工具产品线中的最高版本，用于在大部分 AVR 8 位 RISC 微控制器上进行完整的在线仿真。用户通过 ICE50 和 AVR Studio4 用户界面，可以完全控制微控制器的内部资源，可通过简化调试缩短开发时间。

ATICE50MEM-ND	ICE50 扩展存储卡	246.05
ATICE50POD-ND	用 POD 替换 ICE40、ICE50	465.50
ATICE50PROBE-ND	带伸缩线缆的探头	81.13
ATADAP128_TOP-ND	ATmega64 的 TOP 适配器模块	199.50
ATADAP169_TOP-ND	ATmega169 专用适配器	199.50
ATADAPMEGA8-ND	ATmega8 专用适配器	41.23
ATADAPMEGA32-ND	ATmega32 专用适配器	41.23
ATADAPMEGA162-ND	ATmega162 专用适配器	41.23
ATADAPT2313-ND	ATtiny2313 专用适配器	41.23
ATADAPTEST-ND	ICE50 适配器测试	41.23
ATADAPTINY13-ND	ATTiny13 专用适配器	41.23
ATADAPTINY26-ND	ATtiny26 专用适配器	41.23

USB 开发套件

说明	Digi-Key 零件编号	单价
IC USB 集线器控制器，4 端口，32-LQFP	AT43301-AU-ND◆	1.98
IC USB 集线器控制器，4 端口，24-SOIC	AT43301-SU-ND◆	1.96
IC USB 集线器控制器，4 端口，32-LQFP	AT43312A-AC-ND	2.02
IC USB 键盘控制网络集线器，48-LQFP	AT43USB326-AU-ND◆	2.88
IC USB 键盘控制集线器，64-LQFP	AT43USB325E-AU-ND◆	5.16
IC USB MCU，W/H UB，ADC，PWM，64-LQFP	AT43USB355E-AU-ND◆	6.36
适用于 AT43USB380 OTG/主机功能处理器的 USB 主机/功能开发套件	AT43DK380-PDC2-ND	1335.00
IC USB 处理器，64 LQFP	AT43USB380E-AU-ND◆	8.43
AT90CAN128 MCU 开发套件	ATDVK90CAN1-ND◆	112.50

◆ 符合 RoHS 规范要求

AVR® Dragon™



AVR Dragon 支持 AVR 器件系列的所有编程模式。Dragon 还可以完全仿真，支持闪存为 32KB 或更少的器件。使用 AVR Studio® 可以轻松升级该设备的固件以支持新的器件。

ATAVRDRAGON-ND 49.00

编程器



说明	Digi-Key 零件编号	单价
ISP 系统内编程器	ATAVRISP2-ND	35.91

全部产品均以美元计价。 免费电话：10800-1527031 (China Telecom - 中国电信) — 10800-8527031 (CNCG - 中国网通)

digkey.com.cn — 电话：(852) 3104 0500 — 传真：(852) 3104 0686

(CN082-09) 527

C