

SBS Quark-2187

产品特性:

- 小尺寸
- 超低功耗
- 兼容Arduino
- X86软件兼容
- 长嵌入式生命周期

产品参数:

- 基于英特尔® Quark SoC X10XX 处理器
- 高达1GB DDR3在板内存
- SPI 8 MB NOR Flash和1个 Micro SD接口
- 支持标准Arduino结构
- 1路PCIE X1接口和1路 MINI PCIE接口
- 支持SPI、I2C
- 2个10/100 Mbps网络
- 2个USB 2.0接口和1个USB Device接口
- 2个UARTs
- 6通道10 bit 精度1Mbps A/D采样
- 16路GPIO
- JTAG接口
- 支持Linux , Windriver IDP操作系统
- 系统典型功耗:2.2W;系统最大功耗:3W
- 可扩展工作温度范围:-40°C ~ +85°C



盛博科技

