EUx04 系列 UART 扩展芯片 HW200 新特性说明

EUx04_HW200 是对原来 EUx04 系列芯片的升级版本。因为成本原因,原版已经停产,目前 仅有少量剩余库存。原版价格很高,不建议再销售。

HW200 的区别

项目	原版	新版	说明
封装	SOP16	SSOP20	新版尺寸更小
接收缓存	1024 字节	2560 字节	新版缓存更大 ^①
通讯速率精度	±1%	$\pm 0.001\%$	新版精度更高 ^②
价格	15++元(非常贵)	10元	新版价格更低

- ①: 若有需要,最大可扩展为 6k 字节(须定制)
- ②:新版芯片可选内部或者外部晶振,建议使用精度较高的外部晶振。