

STM32F412VEH3TR UFBGA-100 原装ST 微控制器MUC芯片

产品名称	STM32F412VEH3TR UFBGA-100 原装ST 微控制器MUC芯片
公司名称	深圳市承业兴电子有限公司
价格	550.00/个
规格参数	品牌:ST 型号:STM32F412VEH 品质:原装
公司地址	深圳市福田区华强北街道华航社区中航路18号新亚洲国利大厦2128
联系电话	0755-83256061 13434401267

产品详情

产品属性

类型

描述

选择

类别	集成电路 (IC)
	嵌入式 - 微控制器
制造商	STMicroelectronics
系列	STM32F4
包装	卷带 (TR)
Product Status	在售
核心处理器	ARM Cortex-M4
内核规格	32 位单核
速度	100MHz
连接能力	CANbus , EBI/EMI , IC , IrDA , LINbus , MMC/SD/SDIO , QSPI , SPI , UART/USART , USB OTG
外设	欠压检测/复位 , DMA , IS , LCD , POR , PWM , WDT
I/O 数	81

程序存储容量	512KB (512Kx8)
程序存储器类型	闪存
EEPROM 容量	-
RAM 大小	256K x 8
电压 - 供电 (Vcc/Vdd)	1.7V ~ 3.6V
数据转换器	A/D 16x12b
振荡器类型	内部
工作温度	-40 ° C ~ 85 ° C (TA)
安装类型	表面贴装型
封装/外壳	100-UFBGA
供应商器件封装	100-UFBGA (7x7)
基本产品编号	STM32