

JW5052C一款电流模式单晶片降压电压转换器 输入范围为4.5V-18V

产品名称	JW5052C一款电流模式单晶片降压电压转换器 输入范围为4.5V-18V
公司名称	深圳市润百信科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:JOULWATT/杰华特 型号:JW5052C 产地:中国
公司地址	福田区振华路综合楼整层416
联系电话	13316849266

产品详情

JW5052C是一款电流模式单晶片降压电压转换器。

JW5052C的输入范围为4.5V-18V，可提供2A的连续输出电流和两个集成的N沟道MOSFET。

在轻负载时，稳压器以低频工作，以保持高效率 and 低输出纹波。

JW5052C通过短路保护，热保护，电流失控保护和输入欠压锁定保证了稳定性。

JW5052C采用6引脚SOT23-6封装，提供外部元件简单的紧凑解决方案。产品特点 1.

4.5V至18V的工作输入范围 2A输出电流 2.效率高达93% 3.轻载时效率高 4.固定700kHz开关频率

5.输入欠压锁定 6.启动电流失控保护 7.过流保护 8.热保护 9.采用SOT23-6封装 产品参数

1.输入电压：4.5V~18V 2.输出电压：0.6V~VIN-3V 3.开关频率：700kHz 4.输出电流：2A 5.效率：高达93%