

# JW5357SOTB#TR SOT23-6 18V/3A 同步降压转换器

产品名称	JW5357SOTB#TR SOT23-6 18V/3A 同步降压转换器
公司名称	深圳市宏源世纪科技有限公司
价格	.50/个
规格参数	品牌:JOULWATT/杰华特 型号:JW5357SOTB#TR 产地:中国
公司地址	深圳市福田区华强北街道华强北路1019号华强广场D座18C
联系电话	0755-88603127 18124756689

## 产品详情

JW5357是一款基于I2架构的单片降压开关稳压器，用于快速瞬态响应。JW5357在4.5V ~ 18V的输入范围内工作，通过两个集成的N沟道MOSFET提供3A的连续输出电流。内部同步功率开关在不使用外部肖特基二极管的情况下提供高效率。在轻负载情况下，JW5357在低频率下运行以保持高效率。

JW5357具有输出短路保护、热保护、电流流失保护和输入欠压锁定功能，可确保坚固耐用。

JW5357有SOT23-6封装，它提供了一个具有最少外部组件的紧凑型解决方案。

4.5V至18V工作输入范围 3A输出电流 效率高达95% 轻载PFM 600kHz开关频率 内部软启动 输入欠压锁定 电流流失保护 输出短路保护 热保护 提供SOT23-6包装