

## LDO高耐压稳压器

## 1.1 VK71XX-1高压输入/低功耗LDO

序号	品名	型号	输出电压	输出精度	输出电流	静态电流	最高输入电压	封装	特点	应用
1	100mA低压差LDO	VK7125-1	2.5V	±2%	100mA	2uA	36V	SOT23-3/SOT89	低功耗 低压降 较低的温度系数	电池供电设备 通信设备 音频/视频设备
2	100mA低压差LDO	VK7130-1	3.0V	±2%	100mA	2uA	36V	SOT23-3/SOT89		
3	100mA低压差LDO	VK7133-1	3.3V	±2%	100mA	2uA	36V	SOT23-3/SOT89		
4	100mA低压差LDO	VK7136-1	3.6V	±2%	100mA	2uA	36V	SOT23-3/SOT89		
5	100mA低压差LDO	VK7144-1	4.4V	±2%	100mA	2uA	36V	SOT23-3/SOT89		
6	100mA低压差LDO	VK7150-1	5.0V	±2%	100mA	2uA	36V	SOT23-3/SOT89		

## 1.2 VK73XX-1高压输入/低功耗LDO

序号	品名	型号	输出电压	输出精度	输出电流	静态电流	最高输入电压	封装	特点	应用
1	300mA低压差LDO	VK7318-1	1.8V	±2%	300mA	3uA	48V	SOT23-3/SOT89	低功耗 低压降 较低的温度系数	电池供电设备 通信设备 音频/视频设备
2	300mA低压差LDO	VK7325-1	2.5V	±2%	300mA	3uA	48V	SOT23-3/SOT89		
3	300mA低压差LDO	VK7330-1	3.0V	±2%	300mA	3uA	48V	SOT23-3/SOT89		
4	300mA低压差LDO	VK7333-1	3.3V	±2%	300mA	3uA	48V	SOT23-3/SOT89		
5	300mA低压差LDO	VK7336-1	3.6V	±2%	300mA	3uA	48V	SOT23-3/SOT89		
6	300mA低压差LDO	VK7344-1	4.4V	±2%	300mA	3uA	48V	SOT23-3/SOT89		
7	300mA低压差LDO	VK7350-1	5.0V	±2%	300mA	3uA	48V	SOT23-3/SOT89		

## 1.3 VK75XX-1高压输入/低功耗LDO

序号	品名	型号	输出电压	输出精度	输出电流	静态电流	最高输入电压	封装	特点	应用
1	100mA低压差LDO	VK7525-1	2.5V	±2%	100mA	2uA	36V	SOT23-3/SOT89	低功耗 低压降 较低的温度系数	电池供电设备 通信设备 音频/视频设备
2	100mA低压差LDO	VK7530-1	3.0V	±2%	100mA	2uA	36V	SOT23-3/SOT89		
3	100mA低压差LDO	VK7533-1	3.3V	±2%	100mA	2uA	36V	SOT23-3/SOT89		
4	100mA低压差LDO	VK7536-1	3.6V	±2%	100mA	2uA	36V	SOT23-3/SOT89		
5	100mA低压差LDO	VK7544-1	4.4V	±2%	100mA	2uA	36V	SOT23-3/SOT89		
6	100mA低压差LDO	VK7550-1	5.0V	±2%	100mA	2uA	36V	SOT23-3/SOT89		