

产品型号	D317
产品信息	三端可调调整器
产品简介	这款单片集成综合性电路是一款可调三端正电压调节器，它可以提供超过 1.5A 的负载电流和超过 1.2 到 37V 的可调输出电压。它采用了内部限流，热关断和安全工作区域补偿。
产品特点	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 输出电流超过1.5A</li> <li>● 输出电压1.2V~37V可调</li> <li>● 内部热过载保护</li> <li>● 内部短路电流限制</li> <li>● 输出晶体管安全工作区补偿</li> <li>● TO-220封装形式</li> </ul>
典型应用	
工作原理图	<p style="text-align: center;"><math>V_{o} = 1.25(1 + R1 / R2) + I_{adj} R2</math></p>
<b>Vin</b> 最大值	40 V
<b>Vout</b>	ADJ
<b>Iout</b> 最大值	1.5 A
<b>Icc</b>	5 mA
电压差	1.7 V
波纹抑制	62 dB
封装形式	TO-220
购买	联系客服服务中心