

DC-DC 降壓模組 DC4-40V 轉 DC1.5-35V



特點

全部使用 **SANYO** 固態電容，36u 加厚線路板，高 Q 值大功率電感。

規格

輸入電壓	DC4V-40V (輸入的電壓必須比要輸出的電壓高 1.5v 以上。)
輸出電壓	DC1.5V-35V(連續可調)
輸出電流	3A(最大)
尺寸	33(長)x33(寬)x14(高) mm(含電位器)

電路模組特性

PCB 板採用優質雙面環氧玻纖板，精選優質表貼元器件保證電路更加安全可靠的工作。功率電感採用全遮罩磁芯電感，杜絕其它電感大電流時嘯叫的問題；整板單點接地，保證低紋波，使輸出更平穩；板子背面大面積覆銅，通過導熱過孔連接晶片散熱，2A 以下長時間工作無需外加散熱片。

貼心提醒

注意：在較大電流工作狀態下，如果感覺電路板很燙手了，就應當立刻斷電加裝散熱片，以免因高溫電路燒毀。

本模組可以按顧客要求做固定電壓輸出的，電路板中的空位就是為輸出固定電壓而設計的。