

# 4路繼電器

在使用的Arduino做互動項目時，很多大電流或高電壓的設備通常無法直接用Arduino的數字IO口進行控制（如電磁閥、電燈、電機等），此時可以考慮用繼電器的方案解決。Arduino繼電器就是採用松樂優質繼電器，提供4路輸入與輸出，最高可以接250V/10A的交流設備或24V/10A的直流設備，因此能夠用來控制電燈、電機等設備。模組化的設計使其很容易同Arduino擴充版相連接。繼電器的輸出狀態都由一個發光二極管表示，方便實際使用。

產品技術參數：

控制信號：TTL電平

額定負載：

10A250VAC

10A125VAC

10A30DC

10A28VDC

額定通過電流：10A ( NO ) 5A ( NC )

最大開關電壓：250VAC30VDC

VCC:系統電源正極

GND:系統電源負極

IN1 ~ IN8：繼電器控制端口

