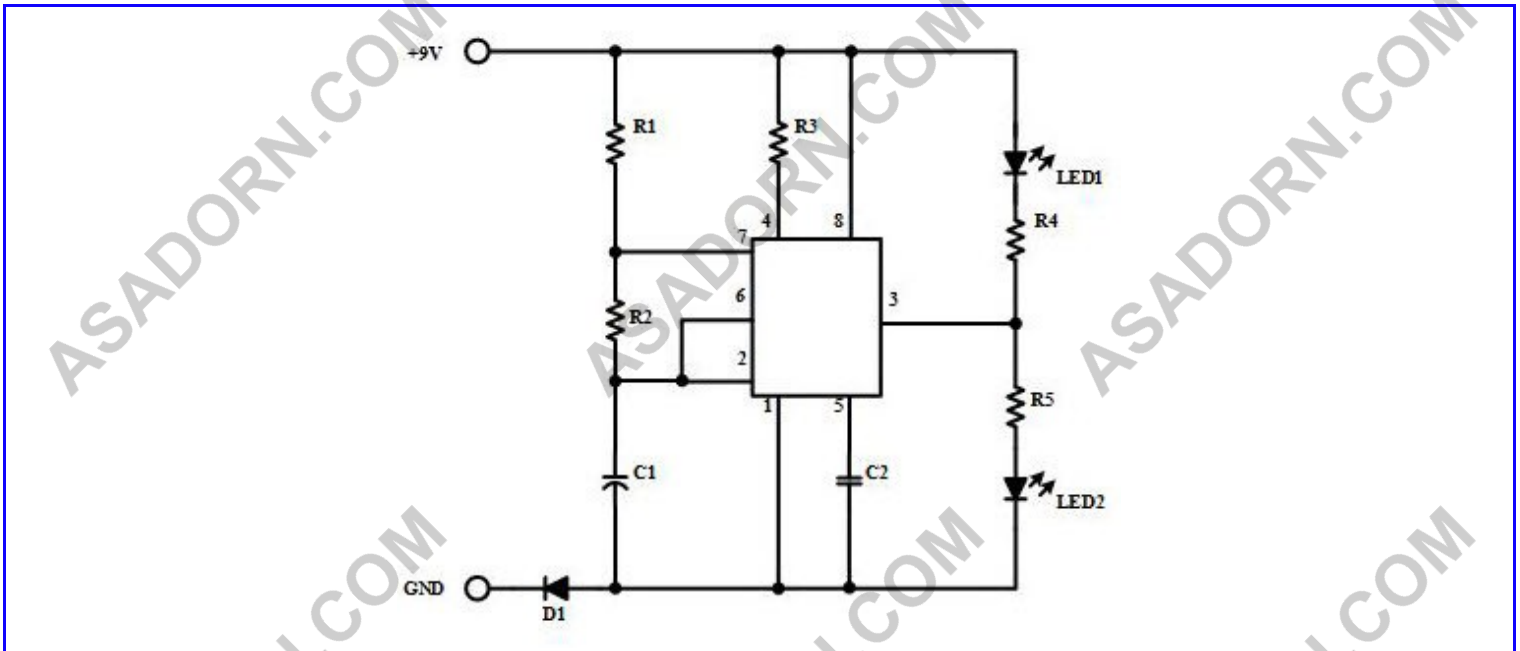


ลักษณะการใช้งาน

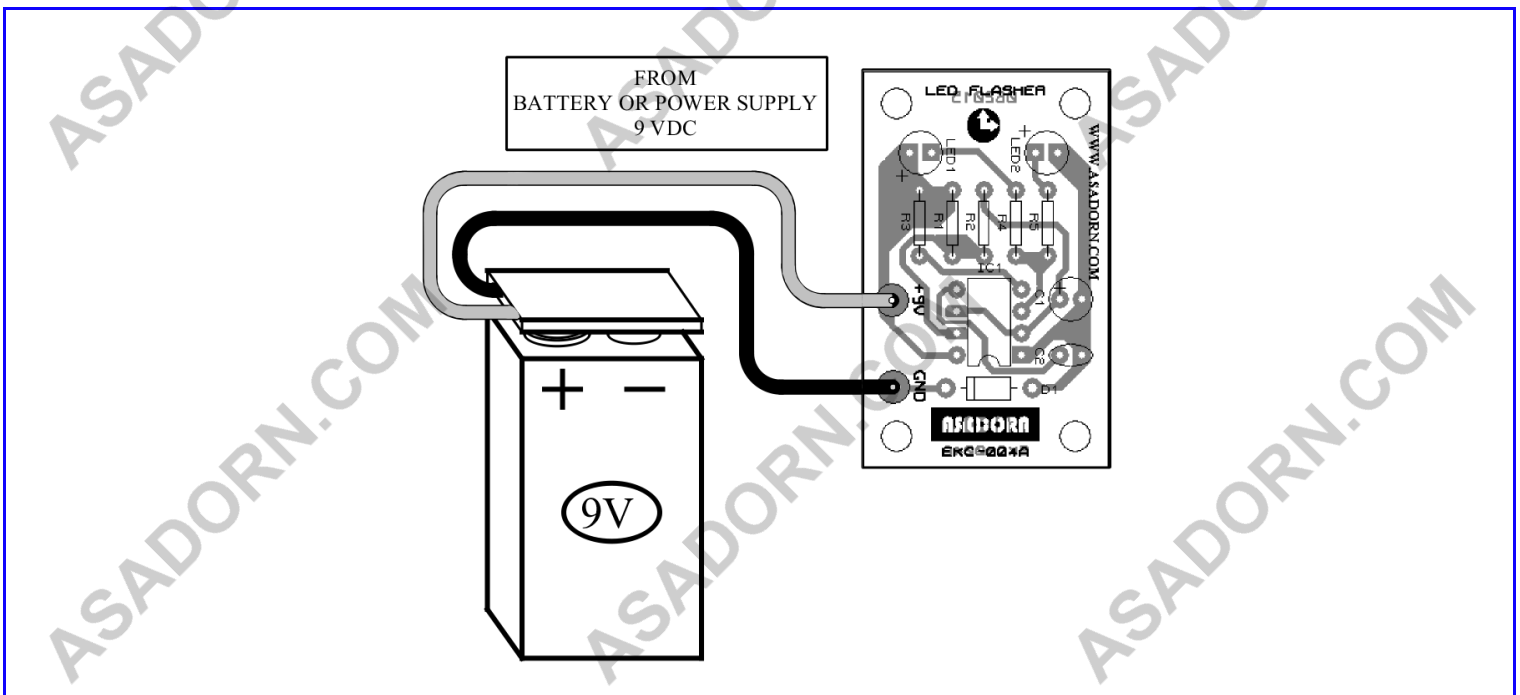
วงจรนี้ใช้แรงดันไฟไฟกระแสตรง 9V เป็นไฟเลี้ยงวงจร มีการออกแบบให้สามารถป้องกันการต่อไฟเลี้ยงสลับขั้ว เมื่อจ่ายแรงดันเข้ามาในวงจร LED1 กับ LED2 จะติดสว่างสลับกันไปมา ซึ่งการติดสว่างของ LED นั้น จะติดและดับสลับกันประมาณ 0.5 วินาที และวงจรนี้ยังสามารถนำเอาดีพดของวงจร ไปประยุกต์ใช้เพิ่มเติม ด้วยการนำไปต่อกับวงจรขยายกระแส เพื่อเพิ่มจำนวนของหลอด LED ให้มากขึ้นได้

ข้อมูลด้านเทคนิค

1. ใช้แหล่งจ่ายไฟเลี้ยงกระแสตรง 9 VDC
2. มี LED แสดงผล 2 ดวง
3. การแสดงผลของ LED จะติด - ดับสลับกัน โดยติดประมาณ 0.5 วินาที และดับประมาณ 0.5 วินาที
4. จ่ายไฟเลี้ยงสลับขั้ววงจรไม่ช้อด
5. ขนาดแผ่นวงจร 2.83 cm X 4.58 cm (1.11" X 1.8")



รูปที่ 1 วงจร SCHEMATIC



รูปที่ 2 การต่อใช้งาน