

- คำสั่ง
1. จงสร้างตารางเพื่อใส่สัญลักษณ์ ตามขนาดที่กำหนดให้
 2. ขนาดตัวอักษรเท่ากับ 2.5 และ 3.5 มม.
 3. มาตรฐานส่วน 1 : 1 บนแบบฟอร์ม A3
 4. สร้างสัญลักษณ์ของอุปกรณ์ตามแบบที่กำหนดให้

ชื่อ-สกุล วันที่.....

รหัส.....ระดับชั้นปี.....แผนก.....

ใบงานที่ 5 การเขียนสัญลักษณ์วงจรควบคุมและวงจรกำลัง

สัญลักษณ์	แสดง
	คอนแทคปกติปิด (Normally Open N.O.)
	คอนแทคปกติเปิด (Normally Close N.C.)
	คอนแทคปรับตัดต่อได้สองทาง
	แบบทำงานด้วยมือ
	แบบกดลง
	แบบดึงขึ้น
	แบบหมุน
	แบบเท้าเหยียบ
	แบบถอดด้ามมือออกได้
	แบบทำงานด้วยแรงกด

สัญลักษณ์	แสดง
	สวิตช์ปุ่มกด N.O. และ N.C. ในตัวเดียวกัน
	ลิมิตสวิตช์ (Limit Switch)
	คอนแทคปกติเปิดอันที่ 1 ต่อก่อนอันที่ 2
	คอนแทคปกติปิดอันที่ 1 ต่อก่อนอันที่ 2
	ฟิวส์ป้องกันวงจรกำลัง (Power Fuse)
	ส่วนป้องกันมอเตอร์ ทำงานเกินกำลัง (Over Load Relay)
	สวิตช์ปุ่มกด แบบปกติเปิด N.O.
	สวิตช์ปุ่มกด แบบปกติปิด N.C.
	สวิตช์ เปิด-ปิด แบบปกติปิด N.C.
	สวิตช์ เปิด-ปิด แบบปกติเปิด N.O.