



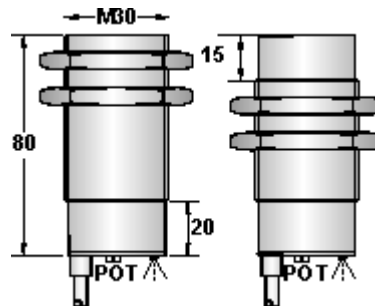
เซ็นเซอร์ควบคุมการให้อาหารอัตโนมัติฮัสเทค

Automatic Feeding Sensor

SPECIFICATION :

Shielded/non-Shielded	Shielded/Non-Shielded
Switching Distance Sn mm	2-20mm / 2-30mm adjustable
Housing Material	PBT RESIN
With LED/Without LED	With LED
Operating Voltage	20-250VAC
Max. Load Current	<2.5MA
Leakge Current	300mA
Surge Current	<2.5mA
Min. Load Current	5A
Voltage Drop	5mA
Switching Frequency	<9VAC AT 300MA
Response Time	25HZ
Switching Hysteresis	10ms/10ms
Repeat Accuracy	<15%(sr)
Protection Category	<5%(sr)
Operating Temperature	IP67
Temperature Drift	-25 □ - +70 □
Short Circuit Protection	<10%(sr)
Material Active Face	PBT
AC 2 wire 20-250V N.O.	C7C1P3020AO2B2 C7C2P3030AO2B2
AC 2 wire 20-250V N.C.	C7C1P3020AC2B2 C7C2P3030AC2B2

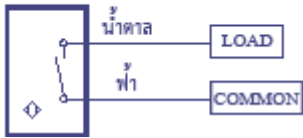
Dimensions (unit: mm)



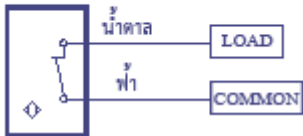
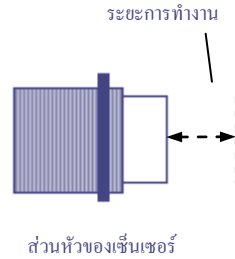
Cable 2M (PVC)	5.8φ2x0.5
Weight	approx. 197g / approx. 195g

ลักษณะการทำงานของเซ็นเซอร์

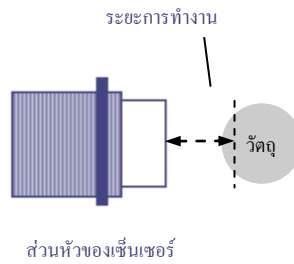
ชนิด N.O.



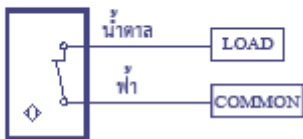
1 ปกติ ไม่มีวัตถุ : ไม่ทำงาน , วงจรไม่เชื่อม , ไฟแดงไม่ติด



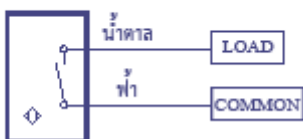
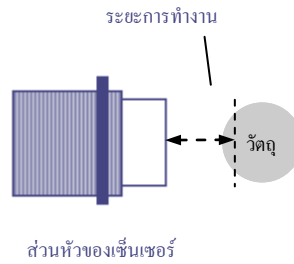
2 มีวัตถุ : ทำงาน , วงจรเชื่อม , ไฟแดงติด



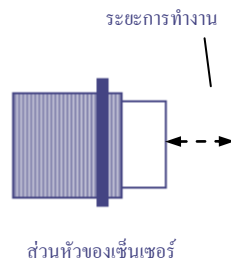
ชนิด N.C.



1 ปกติ ไม่มีวัตถุ : ทำงาน , วงจรเชื่อม , ไฟแดงติด

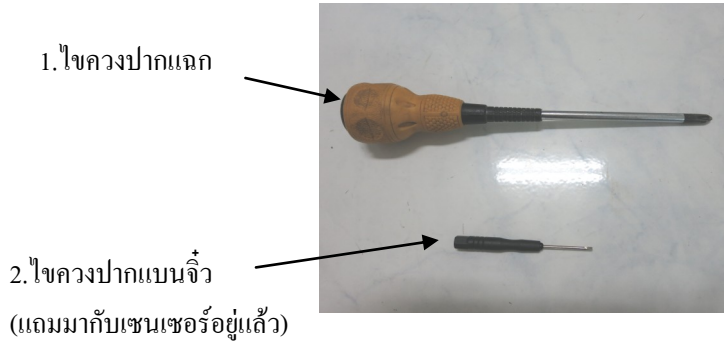


2 มีวัตถุ : ไม่ทำงาน , วงจรไม่เชื่อม , ไฟแดงไม่ติด



การปรับตั้งระยะทำงานของเซ็นเซอร์

อุปกรณ์ที่ใช้

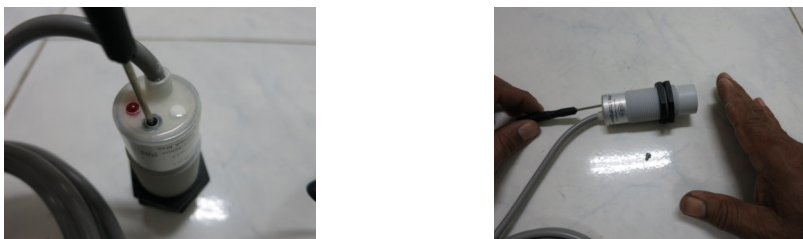


ขั้นตอน

1. เมื่อต่อสายเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้เปิดสวิสจ่ายไฟเข้าเซ็นเซอร์ ใช้ไขควงปากแฉกไขน็อต ใก้กับขั้วสายออก

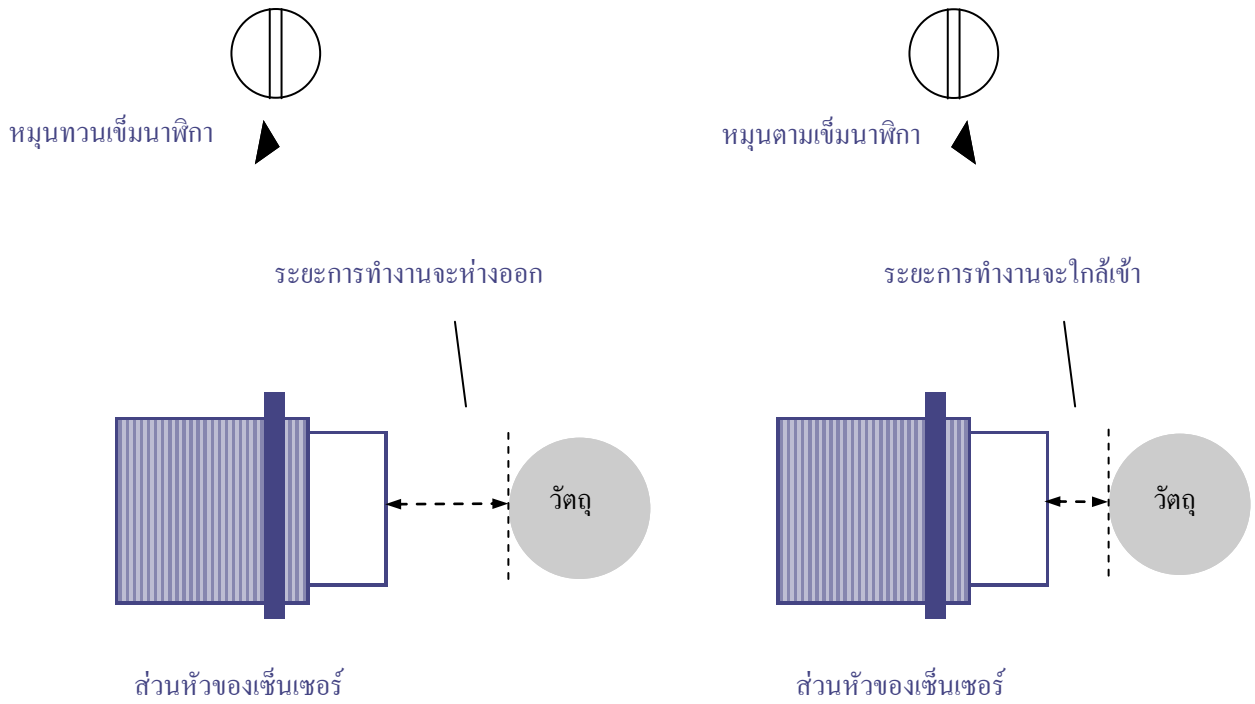


2. นำไขควงปากแบนจิว เสียบเข้าไปในรูที่ไขน็อตออก แล้วหมุนเบาๆ ไขควงจะลงร่องน็อตที่อยู่ในรู พอลงร่องแล้วให้ลองหมุน



3. ใช้มืออังที่ส่วนหัวของเซ็นเซอร์ แล้วดึงมือเข้า-ออก เพื่อดูระยะการทำงานของเซ็นเซอร์

4. เมื่อทราบระยะการทำงานแล้ว ระยะการทำงานจะอยู่ที่ 2 ม.ม. ถึง 30 ม.ม.ถ้าต้องการปรับให้หมุนไขควงค่อยๆหมุนทีละครั้งรอบ พร้อมกับใช้มืออังไปด้วยเพื่อหาระยะที่ต้องการ



5. เมื่อได้ระยะที่ต้องการแล้ว ให้ใส่น็อตกลับคืน



บริษัท อะกริบิซิเนส จำกัด

20/10 หมู่ที่10 ต.กาญจนาคึก ต.คลองข่อย อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120 โทร.02-1596242-3 แฟกซ์ 02-1596244

Email : vasin@agribusiness.name Website : www.agribusiness.name