



เก็บตกภาพบรรยากาศงาน "Assembly Technology 2013"



Update บสรมจากผลงาน assembly technology 2013  
 เมื่อวันที่ 20-23 มิถุนายน 2013 ที่ผ่านมานั้น ไบเทค บางนา  
 ผู้ร่วมงานต่างให้ความสนใจเข้ามาเยี่ยมชมและสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์  
 ของเรากันจำนวนมาก ต้องขอขอบคุณลูกค้าทุกท่านและเจ้าหน้าที่ของ oriental motor  
 ประเทศไทยทุกคนที่ทุ่มเทและตั้งใจในงานลุล่วงไปได้ด้วยดี

New Product Update

## RK II Series Product Lineup

ชุดสแต็ปมอเตอร์ 5 iwa **RK II Series**

**Pulse input type**

<p><b>Standard Type</b></p> <p>Frame Size : 60mm</p> <p>RKS566AC : 15,378 THB</p>	<p><b>Electromagnetic Brake</b></p> <p>Frame Size : 60mm</p> <p>RKS566MC : 21,667 THB</p>	<p><b>Geared Type</b></p> <p>Frame Size : 60mm</p> <p>RKS564AC-TS7.2 : 19,605 THB</p>
---	---	---

**Built-in controller type FLEX**

<p><b>Standard Type</b></p> <p>Frame Size : 60mm</p> <p>RKS566ACD : 17,135 THB</p>	<p><b>Electromagnetic Brake</b></p> <p>Frame Size : 60mm</p> <p>RKS566MCD : 23,424 THB</p>	<p><b>Geared Type</b></p> <p>Frame Size : 60mm</p> <p>RKS564ACD-TS7.2 : 21,311 THB</p>
--	--	--



Teach Me Please!  
By Ms. Ori

เราจะแยกความแตกต่างในการใช้งาน  
สแต็ปมอเตอร์ & เซอร์โวมอเตอร์ได้อย่างไร



หากระบบกลไกของลูกค้ายเป็นระบบสายพาน-พูลเลย์เซอร์โวมอเตอร์นั้น  
สามารถรับภาระความเฉื่อย (Load Inertia) ได้้น้อยกว่าสแต็ปมอเตอร์ตั้งนั้น  
เซอร์โวมอเตอร์จึงไม่เหมาะสำหรับระบบที่มีภาระ ความเฉื่อยสูง เช่น  
ระบบสายพาน-พูลเลย์ เป็นต้น

เมื่อใช้เซอร์โวมอเตอร์คุณจะต้องปรับตั้งค่าพารามิเตอร์ให้ตอบสนองกับภาระ  
ความเฉื่อยซึ่งเราจะเรียกว่า "Gain Adjustment" แต่สำหรับระบบที่มีภาระ  
ความเฉื่อยมาก เช่น ระบบสายพาน-พูลเลย์การตอบสนองจะไม่สามารถ  
เพิ่มมากขึ้นได้คุณจะต้องเห็นว่าในระบบสายพาน-พูลเลย์นั้นมีการยึดและ  
หลุดตัวอยู่ตลอดเวลาภาระความเฉื่อยจะไม่มีความเสถียรในระบบที่มีความแข็งแก่ง  
ต่ำและนั่นเป็นสาเหตุที่ทำให้การ ปรับตั้งค่าพารามิเตอร์ทำได้ยากมาก



แน่นอน สแต็ปมอเตอร์นั้นไม่ต้องยุ่งยากในการตั้งค่า  
พารามิเตอร์คุณจะสามารถใช้งานสแต็ปมอเตอร์ได้โดยไม่มี ต้องทำการ  
Gain Adjustment นอกขากนั้นเวลาที่ให้ในการเคลื่อนที่ไปยังตำแหน่งที่

ต้องการยังน้อยกว่าด้วยเซอร์โวมอเตอร์มีการควบคุม แบบ Closed Loop จึงเป็นสาเหตุให้เกิดการล่าช้า  
(Delay) ขึ้นแต่ คุณไม่ต้องกังวลเรื่องการล่าช้า (Delay) เมื่อใช้สแต็ปมอเตอร์เนื่องจากสแต็ปมอเตอร์  
จะทำงานอย่างพร้อมเพรียงกันกับสัญญาณพัลส์



- Free Call Centre : 1800-888-881  
(โทรศัพท์เฉพาะกิจสำหรับบ้านเรือนและโทรศัพท์เคลื่อนที่ระบบ AIS)
- Website : [www.orientalmotor.co.th](http://www.orientalmotor.co.th)
- Facebook : <http://www.facebook.com/OrientalMotorThailand>
- E-Mail : [Sales@orientalmotor.co.th](mailto:Sales@orientalmotor.co.th)