



Industrial Automation Products & Solutions



Siemens S-1FL6 Clockwise Synchronous Servo Motor, 3.5 kW, 400 V, Flange Mount Mounting

ผู้ผลิต : Siemens

รหัสสินค้า : 1FL6092-1AC61-2LH1

Overview

Siemens 1FL6092-1AC61-2LH1 คือมอเตอร์เซอร์โวแบบซิงโครนัส (Synchronous Servo Motor) ประสิทธิภาพสูงในอนุกรม S-1FL6 จากแบรนด์ระดับโลกอย่าง Siemens เป็นผลิตภัณฑ์เกรดอุตสาหกรรม (Industrial Grade) ของแท้ที่ออกแบบมาสำหรับระบบขับเคลื่อนอัตโนมัติที่ต้องการความแม่นยำสูง พลังกำลังแรง และการตอบสนองที่เชื่อถือได้ โดยตัวเครื่องหมุนในทิศทางตามเข็มนาฬิกา (Clockwise) และติดตั้งแบบยึดหน้าแปลน (Flange Mount)

Features

- เป็นมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับประเภท Synchronous AC Servo Motor
- จัดอยู่ในผลิตภัณฑ์ประสิทธิภาพสูงซีรีส์ S-1FL6 ของ Siemens
- ขับเคลื่อนด้วยกำลังไฟฟ้าสูงถึง 3.5 กิโลวัตต์ (kW)
- รองรับแรงดันไฟฟ้าขาเข้ากระแสสลับ 400 โวลต์ (V)
- พิกัดความถี่ไฟฟ้าในการทำงานอยู่ที่ 200 เฮิร์ตซ์ (Hz)
- ทิศทางการหมุนของแกนมอเตอร์เป็นแบบตามเข็มนาฬิกา (Clockwise)
- รูปแบบโครงสร้างรองรับการติดตั้งยึดเกาะแบบหน้าแปลน (Flange Mount)

Applications

- ระบบอัตโนมัติในงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ (Industrial Automation Systems)
- ระบบควบคุมการเคลื่อนที่และการจัดตำแหน่งที่มีพลังและไดนามิกสูง (High-power Motion Control)
- เครื่องจักรกลอัตโนมัติในโรงงาน เช่น เครื่อง CNC ขนาดใหญ่ แขนกลอุตสาหกรรม หรือหุ่นยนต์จัดเรียงชิ้นงาน
- ระบบสายพานลำเลียงหนักและอุปกรณ์ขับเคลื่อนที่ต้องการแรงบิดและการตอบสนองที่สม่ำเสมอต่อเนื่อง

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Power Rating	3.5 kW



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

Frequency Rating	200Hz
AC Motor Type	Synchronous
Supply Voltage	400 V
Mounting Type	Flange Mount
Rotation	Clockwise
Series	S-1FL6



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com