



Industrial Automation Products & Solutions



Siemens 1FL6052 Synchronous Servo Motor, 1.5 kW, 1 Phase, 230 V

ผู้ผลิต : Siemens

รหัสสินค้า : 1FL6052-2AF21-2MB1

Overview

Siemens 1FL6052-2AF21-2MB1 คือมอเตอร์เซอร์โวแบบซิงโครนัส (Synchronous Servo Motor) ประสิทธิภาพสูงจากซีรีส์ Siemens 1FL6 ออกแบบมาด้วยโครงสร้างเกรดอุตสาหกรรม (Industrial Grade) ขับเคลื่อนด้วยระบบไฟฟ้า 1 เฟส มีจุดเด่นด้านการทำงานที่แม่นยำสูงและมีโมเมนต์เฉื่อยต่ำ

Features

- เป็นมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับประเภท Synchronous AC Servo Motor
- ขับเคลื่อนด้วยกำลังไฟฟ้า 1.5 กิโลวัตต์ (kW)
- รองรับแรงดันไฟฟ้าขาเข้ากระแสสลับ 230 โวลต์ (V) แบบ 1 เฟส
- มาพร้อมกับเทคนิคการระบายความร้อนตามธรรมชาติ (Natural Cooling)
- โครงสร้างติดตั้งแม่เหล็กถาวร (Permanent Magnet) ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการตอบสนอง
- ทำความเร็วรอบพิกัด (Rated Speed) ได้ที่ 3,000 รอบต่อนาที (rpm) และทำความเร็วสูงสุดได้ถึง 5,000 รอบต่อนาที (rpm)

Applications

- ระบบควบคุมการเคลื่อนที่และความเร็วในงานอุตสาหกรรม (Motion Control Systems)
- เครื่องจักรกลโรงงานอัตโนมัติที่ต้องการความละเอียดแม่นยำสูง เช่น เครื่อง CNC หรือแขนกลอุตสาหกรรม
- ระบบสายพานลำเลียงและเครื่องจักรในไลน์ผลิตอัตโนมัติ
- แอปพลิเคชันระบบขับเคลื่อนแกนหมุนที่ต้องการการตอบสนองอย่างรวดเร็ว

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Power Rating	1.5 kW
AC Motor Type	Synchronous



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Supply Voltage	230 V
Phase	1
Series	1FL6052



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