



## Industrial Automation Products & Solutions



### Siemens 1FK2104 Synchronous Servo Motor, 1.07 kW, 480 V, Flange Mount Mounting

ผู้ผลิต : Siemens

รหัสสินค้า : 1FK2104-5AK00-1SA0

## Overview

Siemens 1FK2104-5AK00-1SA0 เป็นมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ (AC Motor) ประเภทซิงโครนัสเซอร์โวมอเตอร์ (Synchronous Servo Motor) ประสิทธิภาพสูงในอนุกรม 1FK2104 จากแบรนด์ [Siemens](https://thsolution.com/brands/siemens) ตัวมอเตอร์ขับเคลื่อนด้วยแม่เหล็กถาวรและใช้ระบบระบายความร้อนตามธรรมชาติ มีคุณสมบัติพลศาสตร์สูง (High Dynamics) ตอบสนองความเร็วและการควบคุมในระบบอัตโนมัติได้อย่างดีเยี่ยม

## Features

- เป็นมอเตอร์ซิงโครนัส (Synchronous Motor) ชนิดแม่เหล็กถาวรให้ความแม่นยำสูงในการขับเคลื่อน
- ระบบระบายความร้อนตามธรรมชาติ (Natural Cooling) ทำงานได้โดยไม่ต้องพึ่งพาพัดลมภายนอก
- ตัวมอเตอร์มีลักษณะไดนามิกสูง (High Dynamics) รองรับการเปลี่ยนความเร็วรอบได้อย่างรวดเร็ว
- โครงสร้างออกแบบมาสำหรับการติดตั้งในรูปแบบยึดหน้าแปลน (Flange Mount)

## Applications

- เหมาะสำหรับใช้ในระบบเซอร์โวมอเตอร์และการควบคุมการเคลื่อนที่ (Servo & Motion Control System)
- ใช้ในเครื่องจักรอัตโนมัติและระบบขับเคลื่อนไฟฟ้าในหมวด [Automation & Control Gear](https://thsolution.com/products/automation-control-gear)
- ประยุกต์ใช้กับระบบที่ต้องการความเร็วรอบสูงคงที่และต้องการการตอบสนองที่รวดเร็วแม่นยำ

## Specifications

| คุณลักษณะ     | รายละเอียด  |
|---------------|-------------|
| Power Rating  | 1.07 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 | 480 V        |
| Mounting Type  | Flange Mount |
| Series         | 1FK2104      |



**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