



Industrial Automation Products & Solutions



Omron Accurax G5 Servo Motor, 5 kW, 3 Phase, 400 V

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : R88M-KH5K020F-S1

Overview

Omron R88M-KH5K020F-S1 เป็นมอเตอร์เซอร์โวไฟฟ้ากระแสสลับ (AC Servo Motor) ประสิทธิภาพสูงในซีรีส์ Accurax G5 จากแบรนด์ [Omron](https://thsolution.com/omron-r88m-kh5k020f-s1) ออกแบบมาในระดับเกรดอุตสาหกรรม (Industrial Grade) เพื่อระบบอัตโนมัติที่ต้องการกำลังขับเคลื่อนสูงและความแม่นยำขั้นสูงในการควบคุมตำแหน่งและความเร็ว

Features

- ขับเคลื่อนด้วยกำลังไฟฟ้าสูงถึง 5 กิโลวัตต์ (kW) รองรับระบบไฟฟ้า 3 เฟส 400 โวลต์ (V)
- โครงสร้างภายในใช้มอเตอร์แบบ 10 ขั้ว (10 Poles) และมาพร้อมเอ็นโค้ดเดอร์ความละเอียดสูง 20 บิต
- ช่วยลดการกระตุกหรือการเดินของมอเตอร์ (Cogging) ลงได้มากถึง 40%
- ได้รับมาตรฐานการป้องกันระดับ IP67 สามารถป้องกันฝุ่นและน้ำจากการแช่ตัวได้ชั่วคราว
- มาพร้อมตัวเชื่อมต่อ (Connectors) ติดตั้งบนตัวมอเตอร์เพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการเดินสาย

Applications

- เหมาะสำหรับใช้ในระบบเซอร์โวและการควบคุมการเคลื่อนที่ขั้นสูง (Servo & Motion Control System)
- ใช้ในเครื่องจักรอัตโนมัติขนาดใหญ่ ระบบแขนกลหุ่นยนต์ หรือไลน์การผลิตอัตโนมัติ (Automation & Control Gear)
- ประยุกต์ใช้กับระบบขับเคลื่อนแกนหลักของเครื่องจักร เครื่องปั๊ม หรือระบบสายพานลำเลียงที่ต้องรับโหลดหนักและต้องการความเที่ยงตรงสูง

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Power Rating	5 kW
Supply Voltage	400 V
Phase	3



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Series

Accurax G5



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