



- *INVERTER*
- *MOTOR*
- *HMI*
- *ACCESSORY*

PRODUCT

2024 **CATALOG**

สารบัญ

INVERTER	1
HMI, PLC	3
GEAR	5
MOTOR	6
ACCESSERY	8



INVERTER SINEE



Series EM730

Product Features

- ใช้งานความถี่สูงสุดได้ถึง 3,000 Hz
- สามารถใช้งานได้กับ IM motor และ PM motor
- Built-in Braking Unit สูงสุดถึงขนาด 50HP
- ควบคุมการทำงานของมอเตอร์ได้ทั้งแบบ V/F control และ Sensorless Vector Control
- แรงบิดสูงสุด 150% ที่ 0.25Hz
- ถอดแยกหน้าจอดีทุกขนาดไซส์
- Built-in Filter C3
- ฟังก์ชัน Modbus Free Mapping แทนแทนการติดตั้งสัญญาณ rs485

Series EM760

Product Features

- Dual Rating สามารถใช้งานกับมอเตอร์ได้ 2 เชนกระแส
- ใช้งานความถี่สูงสุดได้ถึง 3,000 Hz
- สามารถใช้งานได้กับ IM motor และ PM motor
- หน้าจอแบบ LCD แสดงผล และตั้งค่าการใช้งานได้ง่าย
- ควบคุมการทำงานของมอเตอร์ได้ทั้งแบบ V/F control และ Sensorless Vector Control
- Built-in DC reactor ตั้งแต่ขนาด 18.5 kw
- Built-in Filter C3
- แรงดันสูงสุด 180% ที่ 0Hz (FVC)
- ฟังก์ชัน Modbus Free Mapping แทนแทนการติดตั้งสัญญาณ rs485



OTHER INVERTER



HITACHI



invt



YASKAWA



LS



Fuji Electric



ABB



Schneider
Electric



Danfoss



OMRON



DELTA



Nidec



Allen-Bradley



MITSUBISHI
ELECTRIC



SIEMENS

HMI



**MITSUBISHI
ELECTRIC**

GOT2000 Series ของ Mitsubishi Electric เน้นความทันสมัยและใช้งานง่ายในด้านระบบอัตโนมัติ

- หน้าจอสัมผัสขั้นสูง : รองรับการใช้งานแบบมัลติทัช พร้อมฟังก์ชันการแสดงผลวิดีโอ และการแสดงภาพคมชัดถึง 65536 สี ทำให้สามารถมองเห็นรายละเอียดได้ชัดเจนยิ่งขึ้น แม้ในสภาพแวดล้อมที่มีแสงจ้า
- ฟังก์ชันการเชื่อมต่อระยะไกล : GOT2000 รองรับการเชื่อมต่อแบบรีโมท เช่น GOT Mobile และ VNC server ช่วยให้ผู้ดูแลสามารถควบคุมและตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์จากระยะไกลผ่านเว็บเบราว์เซอร์
- ทนต่อสภาวะแวดล้อมที่รุนแรง : มีรุ่นที่ทนต่อการสั่นสะเทือนและการกระแทก รวมถึงการใช้งานในสภาพอากาศที่กว้างตั้งแต่ -20°C ถึง 65°C
- หน่วยความจำสูง : รองรับหน่วยความจำในการจัดเก็บและการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมี ROM สูงสุดถึง 57 MB และ RAM สูงสุด 128 MB
- การประหยัดพลังงานและความคุ้มค่า : มีรุ่นที่เน้นประสิทธิภาพสูงในต้นทุนที่เหมาะสม และสามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อุตสาหกรรมหลากหลายประเภทได้อย่างมีประสิทธิภาพ



inv



Fuji Electric



Pro-face

PLC



HITACHI



OTHER BRAND



GEAR



เกียร์ทดรอบยี่ห้อ FIMM เป็นผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการลดรอบความเร็วของมอเตอร์ไฟฟ้า และเพิ่มแรงบิด เหมาะสำหรับการใช้งานในหลากหลายอุตสาหกรรม โดยมอเตอร์ของ FIMM มีให้เลือกตั้งแต่นำเข้า 0.25 kW ถึง 7.5 kW และรองรับการติดตั้งหลายรูปแบบ เช่น B3, B5, B35, B14

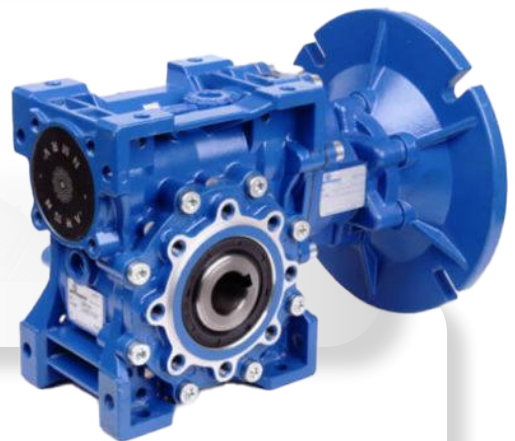
Helical Gear Motors, R/RF series (Foot and Flange Mounted)

Gear Ratio : 5-100

Input Power : 0.25 – 7.5 kW

Nominal Torque : up to 5,000 N.m.

Output : Foot-Mounting / Flange Mounting



- เกียร์ทดรอบหลากหลายรุ่นจากแบรนด์ MOTOVARIO
- Casing มีทั้งรุ่นที่ทำจาก อลูมิเนียม (Aluminium) และ เหล็กหล่อ (Cast Iron)
- หล่อขึ้นด้วยน้ำมันเกียร์ โอริงซิล และลูกปืนคุณภาพสูง
- ใช้ในอุตสาหกรรมที่ต้องการความทนทานสูง นอกจากนี้ยังมีเกียร์ทดรอบรุ่นอื่น ให้เลือกใช้หลากหลายตามลักษณะงาน
- ผลิตในประเทศอิตาลี (Italy)

MOTOR

SERVO GEAR INDUCTION EXPLOSION VIBRATION



TPCT

Motor Gear

มอเตอร์เกียร์ทดคุณภาพสูง "GPG" เป็นสินค้านำเข้ามีคุณภาพ และ มีความทนทาน ใช้ในการควบคุมงานและเครื่องจักรต่างๆในโรงงานอุตสาหกรรม เครื่องจักรกลอุตสาหกรรม เครื่องลำเลียง เป็นต้น มีทั้ง CH series (แบบขาตั้ง) และ CV series (แบบหน้าแปลน) มอเตอร์มี 2 แบบ คือ มอเตอร์ไฟฟ้า และ มอเตอร์เบรค ผลิตในประเทศไทย



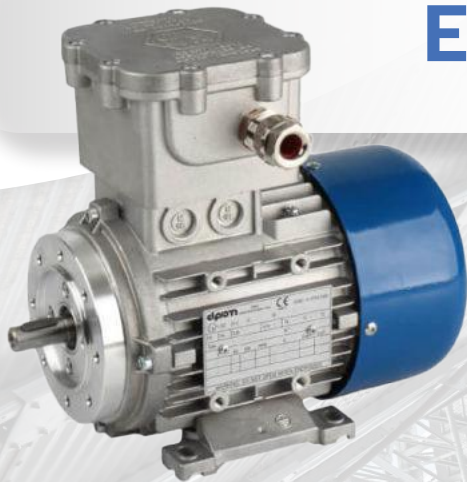
Motor Induction

มอเตอร์ไฟฟ้า มีทั้งแบบประสิทธิภาพมาตรฐาน IE1 (Standard Efficiency) ประสิทธิภาพสูง IE2 (High-Efficiency) และประสิทธิภาพพรีเมียม IE3 (Premium Efficiency) ประหยัดพลังงานไฟฟ้า ใช้ในอุตสาหกรรมที่ต้องการความทนทานสูง นอกจากนี้ยังมีมอเตอร์ไฟฟ้าให้เลือกใช้หลากหลายตามลักษณะงาน

NEXT >>

OTHER MOTOR

Explosion Proof



Motor Vibration



Motor Servo



YASKAWA



Fuji Electric

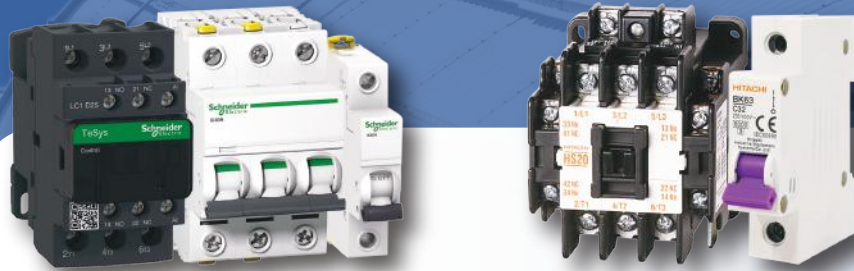


DELTA



invvt

OTHER ACCESSORY



Breaker And Magnetic



Temp Control

Digital Display

Proximity

Noise Filter



R Brake

Solar Inverter

Pressure Transmitter

Nitto Denko



บริษัท ซีเอสออโตเมชันซิสเต็ม จำกัด

41 ซอยเอกชัย 97 แขวงบางบอนใต้ เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10150

☎ 090-197-5999 / 093-257-8787 ✉ sales@csautomationsystem.co.th

🌐 www.csautomationsystem.co.th 📞 @inverter

