

## AC Motors & Gear Motors : AWK, FPWII Series

Oriental Motor offers a wide range of AC Motors & Gear Motors. The World K Series single-phase AC induction motors & gear motors offer a wide selection with reliable performance, global agency approvals and conform to the RoHS Directive.



AC motors and gear motors include single-phase motors used with a single-phase AC power supply and three-phase motors used with a three-phase AC power supply. A single-phase motor can be operated by simply connecting it to a single-phase power supply via the supplied capacitor. A three-phase motor does not require a capacitor. All you need is to connect the motor directly to a three-phase AC power supply.

### Induction Motors



These motors can be easily operated from an AC power supply. Single-phase and three-phase motors are available.

### Reversible Motors



Generating a greater starting torque and having a built-in friction brake, Allow for instantaneous switching of rotation direction.

### Electromagnetic Brake Motors



These AC motors adopt a power off activated type electromagnetic brake to hold the load in position when the power is cut off.

### Watertight, Dust-Resistant Motors



These AC motors of excellent watertight, dust-resistant structure. These AC motors conform to the IEC standard IP67 or IP65.

[Download catalog](#) [Click here!!](#)



แอปพลิเคชันเครื่องบรรจุภัณฑ์ ใช้งานด้วยผลิตภัณฑ์เอซี มอเตอร์ (ชั้นไทย)

## The Motor sizing with Membership Benefit

### MEMBERSHIP BENEFITS

Join us as a member to enjoy exclusive privileges!

**WEBSHOP**  
**ONLINE QUOTATION**  
**GET 10% Discount**  
\*Applicable for selected items only

**SEMINAR**

**MOTORSIZING**

**SEARCH INFORMATION**

**DOWNLOAD FREE!**  
**CATALOG, MANUAL, SOFTWARE, CAD FILE**

**ONLINE EXHIBITION**

**APPLY NOW!**

### SHOP ONLINE

**รับส่วนลด 10% ทันที\***

ค้นหาผลิตภัณฑ์ที่คุณต้องการบนเว็บไซต์ของเรา  
เพิ่มสินค้าของคุณลงตะกร้าและซื้อโดยตรง  
จากเว็บไซต์ของเราวันนี้!

[กดที่นี่](#)

\*ข้อกำหนดและเงื่อนไขสามารถใช้ได้กับสินค้าที่เลือกเท่านั้น