

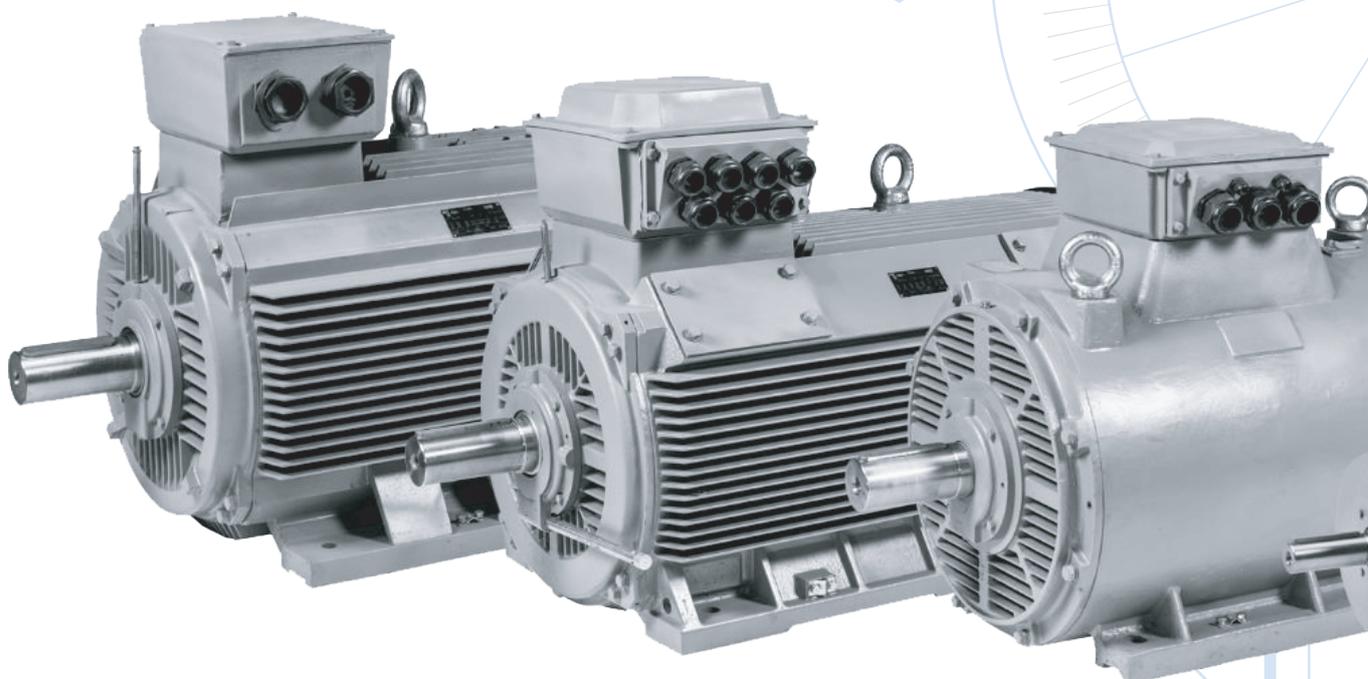


SHORT LINES / LONG REALIONS

---

# ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИЗВОДСТВЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ

---



ООО «ОМЕК МОТОРС РУС»

[www.omecmotors.ru](http://www.omecmotors.ru)  
[info@omecmotors.ru](mailto:info@omecmotors.ru)

+7 (812) 748-24-14

## OMEC MOTORS | О КОМПАНИИ И ПРОИЗВОДСТВЕ

Омес Motors является одним из крупнейших производителей в мире. Наши заводы оснащены самым современным и высокоточным оборудованием, благодаря чему мы производим надежные электродвигатели широкого спектра применения. Склады готовой продукции удобно расположены по всему миру, потому что мы ценим время наших клиентов и всегда готовы предложить вам надежные и комплексные решения для любых задач и отраслей.

- > 80 лет опыта
- > Свое производство
- > Глобальные поставки
- > Склады по всему миру
- > Опытные инженеры
- > Широкий ассортимент
- > Многоязычность
- > Премиум качество
- > Поставка от 3 дней
- > 24 / 7 техподдержка
- > Различные модификации
- > Склады в РФ



### ВЗГЛЯД

Оптимизация производства и всех бизнес процессов, для снижения себестоимости продукта и получения лучших условий для наших клиентов.



### МИССИЯ

Качественная продукция, обеспечивающая максимальную эффективность, непрерывность и безопасность работы промышленных предприятий.



### ЦЕННОСТИ

OMEC MOTORS стремится поддерживать репутацию производителя, славящегося надежностью, качеством и соблюдением сроков.

## OMEC MOTORS | АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ

**IEC IP55 ДВИГАТЕЛИ**



IE 4 | IE 3 | IE 2 | IE 1  
Скорость: 500 - 3000 об/мин  
50 Гц | 60 Гц



Чугунный корпус: 80 - 630  
Алюминиевый корпус: 56 - 160  
IP 55 | IP 56 | IP 65 | IP 66 | IP 67



Низкое напряжение  
Мощность: 0,09 кВт - 5 МВт  
Кол-во полюсов: 2 - 12



Температурный класс: В  
Охлаждение: IC 411, IC 416, IC 418



Класс изоляции: F, H  
Режим работы: S1 ... S9  
IEC 60034-30 | IEC 60034-2-1

Чугунный корпус: 160 - 355  
3x PTC 150 °C, 3x PTC 130°C  
Антиконденсатный нагреватель  
IP 23, IP 44



IE 4 | IE 3 | IE 2 | IE 1 |  
Скорость: 1000 - 3000 об/мин  
50 Гц | 60 Гц



Низкое напряжение  
Мощность: 11 кВт - 2 МВт  
Кол-во полюсов: 2 - 6



Температурный класс: В  
Охлаждение: IC 01, IC 06, IC 17, IC 37

Класс изоляции: F, H  
Режим работы: S1 ... S9  
IEC 60034-30 | IEC 60034-2-1



**IEC IP23 ДВИГАТЕЛИ**



- Специальная обмотка высоковольтного типа  
Скорость: 500 - 3000 об/мин  
50 Гц | 60 Гц
- Чугунный корпус: 315 - 560  
3x PTC 150 °C, 3x PT 100 обмотка,  
2x PT 100 подшипник  
Антиконденсатный нагреватель
- Низкое напряжение  
Мощность: 160 кВт - 2 МВт  
Кол-во полюсов: 2 - 12
- Температурный класс: В  
Охлаждение: IC 411, IC 416, IC 418
- Класс изоляции: F, H  
Режим работы: S1 ... S9  
IEC 60034-30 | IEC 60034-2-1

Чугунный корпус: 315 - 800  
3x PTC 150°C, PT 100 обмотка | подшипник  
Антиконденсатный нагреватель

Температурный класс: В  
Охлаждение: IC 411, IC 416, IC 418,  
IC 01, IC 611, IC 666, IC 81W, IC 06

- Среднее и высокое напряжение  
Скорость: 125 - 3000 об/мин  
50 Гц | 60 Гц
- Напряжение: от 3 кВ до 11 кВ  
Мощность: 185 кВт - 20 МВт  
Кол-во полюсов: 2 - 24
- Класс изоляции: F, H  
Режим работы: S1 ... S9  
IEC 60034-30 | IEC 60034-2-1



- Взрывозащищенные двигатели  
TP TC 012/2011: Exd IIC T4 Db, Ex db i Mb, Ex tD IIIC T130°C  
Мощность LV: 0,18 кВт - 1200 кВт  
Мощность HV: 185 кВт - 3150 кВт
- Специальные двигатели  
Материал корпуса и технические  
параметры по ТЗ заказчика  
Скорость: до 40 000 об/мин
- Чугунные и алюминиевые  
двигатели с тормозом  
IEC стандарт: EN60034-30  
Мощность: 0,09 кВт - 355 кВт
- Двигатели с фазным ротором,  
синхронные двигатели  
Чугунный корпус: 280 - 1200  
Мощность: 37 кВт - 20 МВт
- ГОСТ и NEMA двигатели  
NEMA модель В или С  
Мощность: 0,18 кВт - 200 кВт

Корпус: чугунный, стальной, алюминиевый  
PTC 150° C, PT 100 обмотка | подшипник  
Антиконденсатный нагреватель

Температурный класс: В  
Охлаждение: IC 01, IC 06, IC 07, IC 37

- Постоянный ток  
Скорость по ТЗ  
Пост. магниты по ТЗ
- Напряжение по ТЗ  
Мощность: до 1 МВт  
Кол-во полюсов по ТЗ
- Класс изоляции: F, H  
Режим работы: S1 ... S9



- Постоянный ток  
Скорость: от 240 об/мин  
Магниты NdFeB
- Корпус:  
стальной, алюминиевый
- Напряжение по ТЗ  
Мощность: до 1 МВт  
Стандартные размеры
- Температурный класс: В  
Рассчитан на суровые условия  
окружающей среды  
Охлаждение: IC 01, IC 06
- Класс изоляции: F, H  
Режим работы: S1 ... S9  
Универсальная схема  
установки пропеллера

## ОМЕК MOTORS | ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ВАШЕЙ ОТРАСЛИ

Наше безупречное производство квалифицированные дистрибьюторы, НИОКР и специалисты по обслуживанию клиентов, обеспечат вас надежными, комплексными решениями для непрерывной и стабильной работы вашего предприятия.

Будем рады сотрудничать с вами, от лица официального представительства - компании «Омек Моторс Рус», а также через наших официальных дистрибьюторов в РФ и странах ТС.



### ООО «Омек Моторс Рус»

📍 Адрес: Россия, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской Обороны д. 76 к. 7 лит. А оф. 2409А

🕒 График работы: пн - пт с 9:00 до 18:00

☎ Телефон: +7 (812) 748-24-14

✉ E-mail: [info@omecmotors.ru](mailto:info@omecmotors.ru)

📮 Почта: 192029, Санкт-Петербург, пр. Елизарова, дом 3, а/я №71

